A DSP-based laser scanner
Saar, Tõnis; **Märtens, Olev** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 345-348 : ill

A first [delta]18O record from conodont apatite across the Lower Silurian Ireviken Event in Estonia
Lechnert, O.; **Männik, Peep**; Joachimski, Michael M.; Buggisch, W. The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 41

A five step refactoring process : improving software design properly
Põld, Janari; **Kalja, Ahto**; **Robal, Tarmo** Databases and information systems : proceedings of the Eighth International Baltic Conference, Baltic DBAMPIS 2008 : Tallinn, June 2-5, 2008 2008 / p. 37-48 : ill

A five step refactoring process : improving software design properly
Põld, Janari; **Kalja, Ahto**; **Robal, Tarmo** Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 93-96 : ill

A ja O taskuteatmik : miljon fakti 2009
Tammjärv, Urve; **Kallis, Ain**; **Luczkowski, Teodor** 2008 https://www.ester.ee/record=b2409336*est

A Middle Devonian holonematid arthrodire with unusual ornament from Estonia
Mark-Kurik, Elga The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 46

A new correlation tool: chemostratigraphy based on the sanidine composition of bentonites - recent achievements and future perspectives
Kiipli, Tarmo; **Kallaste, Toivo** The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 34

A new inductive learning algorithm based on monotone system theory
Roosmann, Peeter; **Võhandu, Leo**; **Kuusik, Rein, inform.**; **Treier, Tarvo**; **Lind, Grete** Recent advances in applied computer science : proceedings of the 8th WSEAS International Conference on Applied Computer Science (ACS'08) : Venice, Italy, November 21-23, 2008 2008 / p. 310-316

A non-linear deformation model for particle impact process
Pappel, Toivo; **Põdra, Priit**; **Järvpõld, Neeme** 17th International Baltic Conference : Materials Engineering 2008 : November 6-7, Kaunas, Lithuania : abstracts of papers 2008 / p. 12-13

A novel artificial neural networks based automatic adaptive fault detection technique for analog circuits
Petlenkov, Eduard; **Jutman, Artur**; **Nõmm, Sven**; **Ubar, Raimund-Johannes** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 167-170 : ill

A novel Taylor series based approach for control computation in NN-ANARX structure based control of nonlinear systems
Belikov, Juri; **Vassiljeva, Kristina**; **Petlenkov, Eduard**; **Nõmm, Sven** Proceedings of the 27th Chinese Control Conference : July 16-18, 2008, Kunming, Yunnan, China. 2 2008 / p. 474-478 https://ieeexplore.ieee.org/document/4605837

A quantity : a simple example of software development with domain analysis
Piho, Gunnar Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 73-76 : ill

A review of ratio classifications for financial statement analysis
Siimann, Paavo Business analysis, accounting, taxes and auditing : proceedings of the conference = Majandusanalüüs, majandusarvestus, maksundus ja auditeerimine : konverentsikogumik : 6.-7.11.2008, Tallinn 2008 / p. 174-179

A scalable static test set compaction method for sequential circuits
Aleksejev, Igor; **Raik, Jaan**; **Jutman, Artur**; **Ubar, Raimund-Johannes** Proceedings of the 9th IEEE Latin-American Test Workshop : LATW2008 : February 17-20, 2008, Puebla, Mexico 2008 / p. 87-92 : ill

A structural-dynamical characterization of human Cox17
Banci, Lucia; Bertini, Ivano; Ciofi-Baffoni, Simone; Janicka, Anna; Martinelli, Manuele; Kozlowski, Henryk; **Palumaa, Peep** Journal of biological chemistry 2008 / 12, p. 7912-7920 : ill

A total conformational analysis of diastereomeric esters and calculation of their conformational shielding models
Tamp, Sven; **Danilas, Kady**; **Kreen, Malle**; Vares, Lauri; Kiirend, Ene; Vija, Sirje; **Pehk, Tõnis**; **Parve, Omar**; **Metsala, Andrus**

Journal of molecular structure : THEOCHEM 2008 / 1/3, p. 84-91 : ill
https://www.researchgate.net/publication/244272489_A_total_conformational_analysis_of_diastereomeric_esters_and_calculation_of_their_conformational_shielding_models

Aasta betoonehitis TTÜ meeste mõttetööna : ["Aasta Betoonehitis 2007" on Puurmani kaarsild, kostruktoreiks TTÜ teadlased Siim ja Juhan Idnurm]
Mente et Manu 2008 / lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Aasta betoonehitise tiitli pälvis Puurmanni kaarsild : [aasta betoonehitis 2007]
Kiisler, Eva Ehitaja 2008 / lk. 28-29 : ill

Aasta betoonehitiseks valiti Puurmani kaarsild : [TTÜ teadlaste Siim ja Juhan Idnurme konstruktoritöö]
Postimees 2008 / lk. 2

Aasta parimad tudengisportlased : [TTÜst Märt Israel]
Veetõusme, Ants Mente et Manu 2008 / lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Aasta teod : [kultuuri- ja sporditegevuse eest tunnustuse jagamine TTÜ töötajatele ja üliõpilastele]
Mente et Manu 2008 / 5. märts, lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Aastapäeva golfiturniir : [TTÜ Vilistlaste Golfiturniirist 31. juulil 2008]
Orulaid, Kerly Mente et Manu 2008 / 29. aug., lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Aastapäeva tähistamise kõrghetked : [TTÜ 90. aastapäeva pidulikust koosolekust 17. sept. 2008 TTÜ aulas]
Mente et Manu 2008 / lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Aastapäevapidustuste fotokroonika : [TTÜ 90. aastapäeva sündmustest : fotod allkirjadega]
Mente et Manu 2008 / lk. 6 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Abaka ; Akrüülkiud ; Aktiivvärvained
Viikna, Anti TEA entsüklopeedia. 1. köide, a-Alžeeria 2008 / lk. 98, 278-279, 284-285

Abakus ; Aažio
Alver, Jaan TEA entsüklopeedia. 1. köide, a-Alžeeria 2008 / lk. 98-99, 91 : ill

Abatement of CO2 emissions in Estonian oil shale-based power production
Uibu, Mai 2008 https://digi.lib.ttu.ee/i/?291 https://www.ester.ee/record=b2449493*est

ABB annetas ülikoolile keevitusroboti
Mente et Manu 2008 / 12. sept., lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Abituriendid eelistavad TTÜ erialadest ärindust ja majandust
Vähi, Kersti Õpetajate Leht 2008 / 8. aug., lk. 13 : ill

About analysis and forecasting of the development of banking : the Estonian case
Aarma, August; **Vainu, Jaan** EABR & TLC conference proceedings : Salzburg, Austria, 2008 2008 / [7] p

About Karl Inno and his "Balance sheet analysis"
Toots, Aet Business analysis, accounting, taxes and auditing : proceedings of the conference = Majandusanalüüs, majandusarvestus, maksundus ja auditeerimine : konverentsikogumik : 6.-7.11.2008, Tallinn 2008 / p. 205-209

About optimal reserves in power systems
Kilk, Kalle; **Valdma, Mati** 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 20-23

Abrasive wear of chromium carbide based cermets
Juhani, Kristjan; **Pirso, Jüri**; **Viljus, Mart**; **Letunovitš, Sergei** Tribologia : Finnish journal of tribology 2008 / 2/3, p. 23-32 : ill

Abrasive wear of chromium carbide based cermets
Juhani, Kristjan; **Pirso, Jüri**; **Viljus, Mart**; **Letunovitš, Sergei** Proceedings of Nordtrib 2008 : 13th Nordic Symposium on Tribology : Tampere, Finland, 10-13 June, 2008 2008 / ? p

Abrasive wear resistance of powder composite materials : characterization and prediction
Veinthal, Renno; **Kulu, Priit**; **Pirso, Jüri**; **Käerdi, Helmo**; **Tarbe, Riho** Tribology 2008 : proceedings of the 9th International Tribology Conference : University of Pretoria, South Africa, 2-4 April 2008 2008 / p. 1.3(1)-1.3(10)

Abrasive wear resistance of powder composites at abrasive erosion and abrasive impact wear
Kulu, Priit; **Veinthal, Renno**; **Käerdi, Helmo**; **Tarbe, Riho** Materials science 2008 / p. 328-332 : ill

Abrasive wear resistance of powder composites at AEW and AIW
Kulu, Priit; **Veinthal, Renno**; **Käerdi, Helmo**; **Tarbe, Riho** 17th International Baltic Conference : Materials Engineering 2008 : November 6-7, Kaunas, Lithuania : abstracts of papers 2008 / p. 62

Abrasivity study of materials used at abrasive tests
Kulu, Priit; **Veinthal, Renno**; **Käerdi, Helmo**; **Tarbe, Riho** Tribology 2008 : proceedings of the 9th International Tribology Conference : University of Pretoria, South Africa, 2-4 April 2008 2008 / p. 3.4(1)-3.4(10)

Accounting curriculum at Tallinn University of Technology
Alver, Lehte; **Alver, Jaan** Business analysis, accounting, taxes and auditing : proceedings of the conference = Majandusanalüüs, majandusarvestus, maksundus ja auditeerimine : konverentsikogumik : 6.-7.11.2008, Tallinn 2008 / p. 20-26

Achieving lipid goals with rosuvastatin compared to simvastatin : DISCOVERY-beta study
Laks, Toivo; Keba, Ester; Leiner, Mariann; Merilind, Eero; Petersen, Mall; Reinmets, Sirje; Väli, Sille; Sööt, Terje; **Otter, Karin** Circulation : World Congress of Cardiology : Buenos Aires, 18-21 May, 2008 2008 / p. P302 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/19337553/

Achieving lipid goals with rosuvastatin compared with simvastatin in high risk patients in real clinical practice : a randomized, open-label, parallel-group, multi-center study : the DISCOVERY-beta study
Laks, Toivo; Keba, Ester; Leiner, Mariann; Merilind, Eero; Petersen, Mall; Reinmets, Sirje; Väli, Sille; Sööt, Terje; **Otter, Karin** Vascular health and risk management 2008 / 6, p. 1147-1156 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/19337553/

Action and reaction in electrical circuits
Järvik, Jaan 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 208-215 : ill

Active oxygen intermediates in the degradation of hematoporphyrin derivative in tumor cells subjected to photodynamic therapy
Tšekulajeva, Ludmilla; **Tšekulajev, Vladimir**; **Ševtšuk, Igor** Journal of photochemistry and photobiology B : biology 2008 / 2, p. 94-107 : ill https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1011134408001474

Adaptiivsed filtrid ning nende rakendused sidesüsteemides
Trump, Tõnu 2008 http://www.ester.ee/record=b2394450*est

Adaptive sum comb filter for PPG signals by using ECG signal as reference
Pilt, Kristjan; **Meigas, Kalju**; **Lass, Jaanus**; **Rosmann, M.**; **Kaik, Jüri** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 317-320 : ill

An adaptively tunable model of the cardiac signal for the bio-impedance signal decomposer (BISD)
Krivošei, Andrei; **Kukk, Vello**; **Min, Mart** MeMeA 2008 : IEEE International Workshop on Medical Measurements and Applications : 9-10 May 2008, Ottawa, Ontario, Canada 2008 / p. 49-52

Adhesiiv ; Alküülvaigud
Christjanson, Peep TEA entsüklopeedia. 1. köide, a-Alžeeria 2008 / lk. 155 ; 365

Adhesion wear performance of carbide-base composites
Roosaar, Tõnu; **Kübarsepp, Jakob**; **Klaasen, Heinrich**; **Viljus, Mart** Proceedings of Nordtrib 2008 : 13th Nordic Symposium on Tribology : Tampere, Finland, 10-13 June, 2008 2008 / [10] p

Administrative culture = Halduskultuur = Административная культура = Verwaltungskultur = Hallintokulttuuri
2008 https://www.ester.ee/record=b1447450*est

Adraseadmise aeg : Tallinna Tehnikaülikool 1918-1940
Mägi, Vahur 2008 https://www.ester.ee/record=b2450554*est

Advanced concepts integration for the compression of construction project schedule
Ševtšenko, Eduard; Zahharov, Roman; **Karaulova, Tatjana**; Wang, Y. DAAAM international scientific book 2008 2008 / p. 759-772 : ill

Advanced course of power electronics : laboratory works
Jalakas, Tanel; **Vodovozov, Valery**; **Vinnikov, Dmitri** 2008 https://www.ester.ee/record=b2375135*est

Aeg on luua Läänemere terviklik logistikasüsteem
Lend, Enno Inseneeria 2008 / 3, lk. 26 : ill

Aegviitu kerkib spordikeskus : [TTÜ uus koolitus-, spordi- ja puhkekeskus]
Harju Elu 2008 / 12. veebr., lk. 5

Aeratsioon ; Ahi
Kõiv, Teet-Andrus TEA entsüklopeedia. 1. köide, a-Alžeeria 2008 / lk. 181, 219

Aerobic bio-oxidation with ozonation for recalcitrant wastewater treatment
Kamenev, Inna; **Viiroja, Andres**; **Kallas, Juha** Journal of advanced oxidation technologies 2008 / 2, p. 338-347

Aerobic oxidation of cyclopentane-1,2-diols to cyclopentane-1,2-diones on Pt/C catalyst
Reile, Indrek; **Paju, Anne**; **Eek, Margus**; **Pehk, Tõnis**; **Lopp, Margus** Synlett 2008 / 3, p. 347-350 https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/abstract/10.1055/s-2008-1032056

Agent-oriented software engineering
Taveter, Kuldar; Sterling, Leon Encyclopedia of information science and technology, 2nd edition. 1 2008 / [6] p

Agile software development with Scrum and ISO/IEC software quality standards
Nael, Margus Databases and information systems : proceedings of the Eighth International Baltic Conference, Baltic DBAMPIS 2008 : Tallinn, June 2-5, 2008 2008 / p. 427-430

Agricultural investing : a new niche on the investment products' market and support for growth in rural areas of emerging countries
Lutsoja, Kaja; **Lutsoja, Margus** Globalization and institutional development 2008 / p. 115-124

Agu Sihkva andis aru : [noorgeograafide sügissümpoosium]
Karu, Veiko Studioosus 2008 / nov., lk. 11: fot

Ainepunktide süsteemi loomine
Udam, Maiki Bologna protsess Eestis 2004-2008 2008 / lk. 19-21

Ajad muutuvad ja ehitus koos sellega : ehitamise ja ehitusteaduse probleemistiku muutumisest viimase paari kümnendi jooksul
Õiger, Karl Mente et Manu 2008 / 31. okt., lk. 3 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Akadeemia 1994-2004 ja edasi
Engelbrecht, Jüri Eesti Teaduste Akadeemia : aastatest akadeemias 2008 / lk. 32-55 : portr

Akadeemia 2006. a eelarve täitmine ja Akadeemia 2007. a eelarve : [Eesti TA peasekretäri Leo Mõtuse ettekanne Eesti TA üldkogu aastakoosolekul 23. apr. 2007]
Mõtus, Leo Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2007 2008 / lk. 72-74

Akadeemia avab uksed nooremale teadlaskonnale : [Teaduste Akadeemia seadusemuudatuse algatusest vanusetsensuse kehtestamise kohta; üle 75-aastaste akadeemikute nimekiri, nende hulgas ka akadeemikud TTÜst]
Mazur, Tanel Päevaleht 2008 / 29. jaan., lk. 6

Akadeemia liikmeskond : [TTÜst uued liikmed Tarmo Soomere ja Mati Karelson. Akadeemia liikmete nimekiri seisuga 31. dets. 2007]
Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2007 2008 / lk. 15-18 : portr

Akadeemiad ajas ja ruumis
Engelbrecht, Jüri Akadeemia 2008 / lk. 2116-2130 https://www.ester.ee/record=b1071914*est

Akadeemik Dimitri Kaljo 80
Mente et Manu 2008 / lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b2375135*est

Akadeemik Ilmar Öpik
Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmed 2008 / lk. 47 : ill

Akadeemik Lembit Krumm 80
Tiigimägi, Eeli Mente et Manu 2008 / lk. 3 : portr https://www.ester.ee/record=b2375135*est

Akadeemik Uno Mereste - 80
Lõokene, Inga Business analysis, accounting, taxes and auditing : proceedings of the conference = Majandusanalüüs, majandusarvestus, maksundus ja auditeerimine : konverentsikogumik : 6.-7.11.2008, Tallinn 2008 / p. 11-19

Akadeemik Uno Mereste - 80
Lõokene, Inga Raamatupidamisuudised 2008 / lk. 51-53

Akadeemik Uno Mereste : 80 aastat elu ja tegevust
Mente et Manu 2008 / lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b2375135*est

Akadeemik Valdek Kulbach 80
Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2007 2008 / lk. 84-85 : portr.

Akadeemilise mõtte erakordne kontsentratsioon Kohtla-Järvel : [TTÜ Virumaa kolledžis toimunud ümarlauast]
Põhjarannik 2008 / 12. apr., lk. 4

Akumuleeriv hüdroelektrijaam
Reinsalu, Enno Suured teooriad. Schola geologica IV 2008 / lk. 19-24 : ill

Algab ärivõistlus "Peak Time 2008" : [rahvusvaheline majandusvõistlus üliõpilastele, ka TTÜ tudengitele]
Studioosus 2008 / jaan., lk. 3

Algas Kuljuse 60. juubeliaasta!
Ernits, Katrin Studioosus 2008 / nov., lk. 6

Algatused traditsioonideks : [Eesti Teaduste Akadeemiast]
Veiderma, Mihkel Eesti Teaduste Akadeemia : aastatest akadeemias 2008 / lk. 92-101 : portr

Algorithm MONSA for all closed sets finding : basic concepts and new pruning techniques
Lind, Grete; **Kuusik, Rein, inform.** WSEAS transactions on information science and applications 2008 / 5, p. 599-611

ALLEA Peaassambleelt : [16.-19. apr. Madridis toimunud korralisest istungist : Jüri Engelbrechti kommentaariga]
Jakobson, Siiri; **Engelbrecht, Jüri** Mente et Manu 2008 / lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Allveemaailma avastamas
Ernits, Juhan-Peep Horisont 2008 / 5, lk. 34-36 : ill

Alo Toom - üliõpilaste MMi pronks [kreeka-rooma maadluses : lühisõnum]
Mente et Manu 2008 / 29. aug., lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Alternative splicing and expression of human and mouse NFAT genes
Vihma, Hanna; **Pruunsild, Priit**; **Timmusk, Tõnis** Genomics 2008 / p. 279-291 : ill
https://www.researchgate.net/publication/23145218_Alternative_splicing_and_expression_of_human_and_mouse_NFAT_genes

Aluspõhi
Miidel, Avo Läänemaa : Noarootsi, Nõva, Osmussaar 2008 / lk. 12

Alustab arvutiteaduse tippkeskus
Uustalu, Tarmo Postimees 2008 / 19. aug., Koolituse Extra, lk. 10 https://tarbija.postimees.ee/1815409/alustab-arvutiteaduse-tippkeskus

Ameerika ahvatleb üliõpilasi rahaga ettevõtlusse
Jakobson, Indrek Postimees 2008 / 26. mai, lk. 4

An advanced finite element model of IPMC
Pugal, Deivid; Kasemägi, Heiki; **Kruusmaa, Maarja**; Aabloo, Alvo Electroactive Polymer Actuators and Devices (EAPAD) 2008 2008 / p. 692711

An all closed set finding algorithm for data mining
Kuusik, Rein, inform.; **Lind, Grete** Advances on artificial intelligence, knowledge engineering and data bases : proceedings of the 7th WSEAS International Conference on Artificial Intelligence, Knowledge Engineering and Data Bases (AIKED'08) : Gambridge, UK, February 20-22, 2008 2008 / p. 135-141

An explicit construction of initial perfect quadratic forms over some families of totally real number fields
Leibak, Alar Algorithmic number theory : 8th International Symposium : ANTS-VIII " Banff, Canada, May 17-22, 2008 : proceedings 2008 / p. 240-252

An expressway from agent-oriented models to prototypes
Taveter, Kuldar; Sterling, Leon Agent-oriented software engineering VIII 2008 / p. 147-163 : ill

An extended comparison of the best known algorithms for finding the unweighted maximum clique
Kumlander, Deniss Modelling, computation and optimization in information systems and management sciences 2008 / p. 175-181 https://www.researchgate.net/publication/221451751_An_Extended_Comparison_of_the_Best_Known_Algorithms_for_Finding_the_Unweighted_Maximum_Clique

An XML-based test development and deployment framework for mixed-signal and digital devices
Mellik, Andres; **Raik, Jaan** 2008 IEEE AUTOTESTCON. Vols. 1 and 2 2008 / p. 193-196

An XML-based test development and deployment framework for mixed-signal and digital devices
Mellik, Andres Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 140-141 : ill

Analüüs ja selle rakendamine
Siimann, Paavo Business analysis, accounting, taxes and auditing : proceedings of the conference = Majandusanalüüs, majandusarvestus, maksundus ja auditeerimine : konverentsikogumik : 6.-7.11.2008, Tallinn 2008 / lk. 365-368

Analysing the governance's culture influence on the international business environment
Põlajeva, Tatjana 49th International Scientific Conference of Riga Technical University : The Problems of Development of National Economy and Entrepreneurship : RTU Scientific Conference on Economics and Entrepreneurship : (SCEE'2008) : 9-13 October, 2008, Riga : conference proceedings 2008 / p. 128-129

Analysis and forecasting of the development of banking : the Estonian case
Aarma, August; **Vainu, Jaan** Globalization and institutional development 2008 / p. 471-479 : ill

Analysis of capacitor-related mid-voltage point shift problems in high-voltage half-bridge DC/DC converters
Roasto, Indrek; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Tõnu** PESC 08 : 39th IEEE Annual Power Electronics Specialists Conference : Rhodes, Greece, 15-19 June 2008 : book of one page paper summaries 2008 / p. 573

Analysis of capacitor-related mid-voltage point shift problems in high-voltage half-bridge DC/DC converters
Roasto, Indrek; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Tõnu** Proceedings of 2008 IEEE 39th Annual Power Electronics Specialists Conference : PESC 2008 : Rhodes, Greece, 15-19 June 2008 2008 / p. 3619-3622

Analysis of long-term river runoff trends and climate change impact on water resources in Estonia = Eesti jõgede äravoolu pikaajaliste trendide analüüs ja kliima muutuste mõju veeressurssidele
Reihan, Alvina 2008 http://www.ester.ee/record=b2367026*est

Analysis of pore water dissolved organic matter by UV-spectroscopy and spectral fluorescence signatures technology
Makarõtševa, Natalja; **Lepane, Viia**; **Alliksaar, Tiiu**; Tõnno, Ilmar From Molecular Understanding to Innovative Applications of Humic Substances : proceedings of the 14th International Meeting of the International Humic Substances Society : September 14-19, 2008, Moscow-Saint Petersburg, Russia. Volume 1 2008 / p. 269-272 : ill

Analysis of power consumption and losses in relation to supply voltage levels
Vinnal, Toomas; **Kütt, Lauri**; **Kalda, Heljut** 6th International Conference "2008 Power Quality and Supply Reliability" : August 27-29, 2008 : Pärnu, Estonia : conference proceedings 2008 / p. 23-28 : ill

Analysis of stress distribution in roots of bolt threads
Arjassov, Gennadi; **Petritšenko, Andres** Annals of DAAAM for 2008 & proceedings of the 19th International DAAAM Symposium : Intelligent Manufacturing & Automation : Focus on Next Generation of Intelligent Systems and Solutions 2008 / p. 35-36

Analysis of the midbrain-hindbrain boundary cell fate using a boundary cell-specific Cre-mouse strain
Kala, Kaia; Jukkola, Tomi; **Pata, Illar**; Partanen, Juha Genesis 2008 / 1, p. 29-36 : ill

Analyzing corruption through an international evaluation
Põlajeva, Tatjana Globalization and institutional development 2008 / p. 215-224

Andmebaaside projekteerimine
Eessaar, Erki 2008 http://www.ester.ee/record=b2431333*est

Ando Saabas pälvis Ustus Aguri stipendiumi
Mente et Manu 2008 / 29. aug., lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Andres Keevallik - Helsingi Tehnikaülikooli audoktor
Mente et Manu 2008 / lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Andres Öpik - profisportlasest dekaaniks
Kalle, Sigrid Studioosus 2008 / lk. 9 : foto

Anekdoote ja nalju
Alver, Jaan Raamatupidamisuudised 2008 / 1, lk. 60 ; 2, lk. 59 ; 3, lk. 57 ; 4, lk. 60 ; 6, lk. 60

Anija hüdroelektrijaam ja saeveski : [ehitanud insener Ferdinand Petersen, kuulusid 1940. aastani temale]
Anija lood 2008 / lk. 118-123 : fot

Aortic and arterial pulse wave velocity in patients with coronary heart disease of different severity
Hlimonenko, Irina; **Meigas, Kalju**; **Viigimaa, Margus**; **Temitski, Kristina** Estonian journal of engineering 2008 / 2, p. 167-176 : ill

Application of dependency graphs to security protocol analysis
Tšahhirov, Ilja; Laud, Peeter Trustworthy global computing 2008 / p. 294-311 : ill https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-540-78663-4_20

Application of evolutionary methods for solving optimization problems in engineering
Majak, Jüri; **Küttner, Rein**; **Pohlak, Meelis**; **Eerme, Martin**; **Karjust, Kristo** Proceedings of NordDesign 2008 : August 21-23, 2008 2008 / p. 39-48 : ill
https://www.researchgate.net/publication/283626005_Application_of_evolutionary_methods_for_solving_optimization_problems_in_engineering

Application of isothermic calorymetry and dynamic viscosimetry in studies of rye bread staling
Mihhalevski, Anna; **Paalme, Toomas** Proceedings of the 4th International Congress on Flour-Bread '07 : Opatija, Croatia, Oct. 24-27 2008 / p. 451-455

Application of Knudsen effusion methods to study the vaporization of compounds from complex matrices
Oja, Vahur Proceedings of the 23rd European Symposium on Applied Thermodynamics : Cannes, France, 29 May - 1 June, 2008 2008 / p. 228

Application of modelling tools in Estonian oil shale mining area
Karu, Veiko; **Västrik, Aire**; **Valgma, Ingo** Oil shale 2008 / 2S, p. 135-144 : ill

Application of multi-channel Wiener filters to the suppression of ambient seismic noise in passive seismic arrays
Wang, J.; Tilmann, F.; White, R.S.; **Soosalu, Heidi Elisabet**; Bordoni, P. The loading edge 2008 / 2, p. 232-238 : ill

Application of polyether ether ketone capillary for electrophortic separation of complicated biological samples
Komissarova, T.; **Kulp, Maria**; **Kaljurand, Mihkel** Proceedings of the 22nd International Symposium on Microscale Bioseparations and Methods for Systems Biology : March 9-13, 2008 : Berlin, Germany 2008 / ? p

Application of self organizing Kohonen Map to detection of surgeon motions during endoscopic surgery
Petlenkov, Eduard; **Nõmm, Sven**; **Vain, Jüri**; Miyawaki, Fujio 2008 International Joint Conference on Neural Networks (IJCNN2008), 2008 IEEE World Congress on Computational Intelligence (WCCI2008) : June 1-6, 2008, Hong Kong 2008 / p. 2807-2812

Application of sequential test set compaction to LFSR reseeding
Aleksejev, Igor; **Jutman, Artur**; **Raik, Jaan**; **Ubar, Raimund-Johannes** 26th Norchip Conference : Tallinn, Estonia, 17-18 November 2008 : formal proceedings 2008 / p. 102-107 : ill http://dx.doi.org/10.1109/NORCHP.2008.4738292

Applications of multi-resolution analysis for bioimpedance signal processing
Birjukov, Andrei Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 115-118 : ill

Applying FPGA partial reconfiguration for digital system simulation
Arhipov, Anton; **Ellervee, Peeter** Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 145-148 : ill

Approximation by generalized Shannon sampling operators generated by band-limited kernels [Electronic resource]
Kivinukk, Andi; **Tamberg, Gert** GAMM2008 : 79th annual Meeting of the International Association of Applied Mathematics and Mechanics : University of Bremen, 31st March - 4th April 2008 2008 / [CD-ROM]

Approximation of fine sediments transport. General contributions to sedimentology [Electronic resource]
Kask, Andres; **Erm, Ants**; **Alari, Victor** International Geological Congress : Oslo, Norway, 6-14 August 2008 : abstract CD-ROM

2008 / ? p. [CD-ROM]

Approximation of multivariate distribution functions
Pihlak, Margus Mathematica Slovaca 2008 / 5, p. 635-652

Approximations, Harmonic Analysis, Operators and Sequences : research communications of the workshop held in Narva-Jõesuu, Estonia, October 3-5, 2008
Kivinukk, Andi; **Tamberg, Gert** 2008

APRICOT : a framework for teaching digital systems verification
Raik, Jaan; **Jenihhin, Maksim**; **Tšepurov, Anton**; **Reinsalu, Uljana**; **Ubar, Raimund-Johannes** 19th EAEEIE Annual Conference : June 29-July 2, 2008, Tallinn, Estonia : formal proceedings 2008 / p. 172-177 : ill
http://dx.doi.org/10.1109/EAEEIE.2008.4610181

Aqueous photocatalytic oxidation of sulfamethizole
Klauson, Deniss; **Kritševskaja, Marina**; **Borissova, Maria**; **Preis, Sergei** The 5th European Meeting on Solar Chemistry and Photocatalysis : Environmental Applications (SPEA5) : 04-08 October 2008, Palermo, Italy : book of abstracts 2008 / p. PP2.18

Architectural exploration tasks for on-chip embedded systems
Reinsalu, Uljana; **Arhipov, Anton**; **Ellervee, Peeter** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 171-174 : ill

Arenda iseend ja loo muutust õpetades! : [programmist Noored Kooli]
Mente et Manu 2008 / 20. veebr., lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Arengufond
Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 321-323

Arengufond jagas edukatele TTÜ üliõpilastele stipendiume
Mente et Manu 2008 / 13. juuni, lk. 1, 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Arhitekt professor Aleksander Poleštšuk - 145 aastat sünnist : [näituse avamisest ja ettekandekoosolekust TTÜs]
Vahtra, Milvi Peterburi Teataja 2008 / lk. 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1304276*est

Arterial hypertension and significant coronary artery stenosis: detection by 64 row computed tomography
Šamarin, Andrei; Mesikepp, Arvo; Brand, Ruth; **Nazarenko, Sergei**; **Viigimaa, Margus** Journal of hypertension 2008 / p. 285

Artificial neural networks and genetic algorithms in engineering design
Majak, Jüri; **Pohlak, Meelis**; **Eerme, Martin**; **Küttner, Rein**; **Karjust, Kristo** International Conference on Engineering Optimization (EngOpt 2008) : Rio de Janeiro, Brazil, 2008 : conference proceedings 2008 / [11 p] : ill

Artu Ellmann 40
Oja, Tõnis Geodeet 2008 / lk. 70-71 : portr

Artur Linnu stipendiumikonkursi võitjad selgunud : [võitjate seas ka TTÜ geenitehnoloogia magistrant Kaur Jaanson ja doktorant Olga Katargina]
Mente et Manu 2008 / lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Artur Linnu stipendiumikonkurss : [konkursi tingimused]
Väli, Maris Mente et Manu 2008 / lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Arutelud : [TA delegatsioonide väljasõidu-aruteludest ja -seminaridest, ka TTÜst akadeemikute ettekannetest]
Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2007 2008 / lk. 34-35 : fot

Arvamusi akadeemikutelt [oluliste teadusprobleemide kohta]
Engelbrecht, Jüri; **Kaljo, Dimitri**; **Krumm, Lembit** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2007 2008 / lk. 194-201. (Arvamusi akadeemikutelt)

Arvuti videomakiks
Jaanus, Martin Praktiline Arvutikasutaja 2008 / 2, lk. 32-34 : ill

Arvutiteaduse tippkeskus panustab väliskoostöösse : [intervjuu keskuse juhi Tarmo Uustaluga]
Uustalu, Tarmo Arvutimaailm 2008 / 9, lk. 12 : portr

Arvutiteaduse tippkeskuse EXCS avalöök : [TTÜ 90. aastapäeva raames 18.-19. sept. 2008 toimuvast seminarist]
Uustalu, Tarmo Mente et Manu 2008 / 12. sept., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Arvutusmeetodid
Janno, Jaan 2008 http://www.ester.ee/record=b2364618*est

Arvutustehnika areng TPI üldtehnilises teaduskonnas
Dusman, Aleksandr 50 aastat tehnilist kõrgharidust Kohtla-Järvel 2008 / lk. 28-29 : portr https://www.ester.ee/record=b2431468*est

AS Raasiku Elekter 50! : [intervjuu juhatuse juhataja Olev Sinijärvega]
Sinijärv, Olev; **Teemets, Raivo** Elektriala 2008 / 1, lk. 36-37 : ill

Asfaltsegud. Materjali spetsifikatsioon
Mespak, Vello 2008

Asiakaslähtöisyys ja asikkaiden osallisuus arkipäivät perheleirityössä
Leppiman, Anu Sosiaalityön tiede- ja teoriaperusta : sosiaalityön tutkimuksen seura & Kuopion yliopiston sosiaalityön ja sosiaalipedagogiikan laitoksen 2008 / ? p

Assessment and promotion of entrepreneurial initiative and attitudes toward entrepreneurship : the case of Estonia
Venesaar, Urve; **Jakobson, Indrek** The dynamics between entrepreneurship, environment and education 2008 / p. 149-167

Assessment of knowledge and understanding with artificial intelligence methods
Matsak, Erika IMETI 2008 : International Multi-Conference on Engineering and Technological Innovation : proceedings. Vol. 1 2008 / p. 256-261

Assessment of the Estonian labor market development
Kerem, Kaie; **Randveer, Mare** International business and economics research journal 2008 / 2, p. 85-94 : ill

Asutati Eesti Veevarustuse ja Kanalisatsiooni Inseneride Selts : [6. novembril 2008, asutajaliikmed ka TTÜst]
Keskkonnatehnika 2008 / 8, lk. 5

Asymmetric oxidation of 3-aminoethyl-1,2-cyclopentanedione : synthesis of spiro-g-lactone-g-lactam
Paju, Anne; Hohlova, N.; **Pehk, Tõnis**; **Lopp, Margus** Balticum Organicum Syntheticum : International Conference on Organic Synthesis : June 29 - July 2, 2008, Vilnius : program and abstract book 2008 / p. 143

Asymmetric synthesis of 4'-C-benzyl-2',3'-dideoxynucleoside analogues from 3-benzyl-2-hydroxy-2-cyclopenten-1-one
Jõgi, Artur; **Ilves, Marit**; **Paju, Anne**; **Pehk, Tõnis**; **Kailas, Tiiu**; **Müürisepp, Aleksander-Mati**; **Lopp, Margus** Tetrahedron : asymmetry 2008 / 5, p. 628-634

Az eszt informacios tarsadalom fejlõdese az 1990-es evek ota
Kalvet, Tarmo Informacios Tarsadalom 2008 / 3, p. 51-81

Atmospheric ozone and climate change. Synthetic ozone and its applications. 21th Century and role of ozone [Electronic resource]
Munter, Rein Encyclopedia of life support systems (EOLSS). Chapter 6.192 2008

Audentes ja tehnikaülikool alustasid ühinemist
Kalmus, Kertu Eesti Päevaleht 2008 / 24. apr., lk. 7

Audentes ja Tehnikaülikool ühinevad
Postimees 2008 / 24. apr., lk. 6

Audentese Ülikooli Toimetised
2008 http://www.ester.ee/record=b1563563*est

Audit in small government units : the case of Estonia
Linnas, Raivo First Global Academic Conference on Internal Audit & Corporate Governance : Rotterdam, 20-22.04.2008 2008

Audit in small local government units : the case of Estonia
Linnas, Raivo Kunnallistieteellinen aikauskirja 2008 / 1, p. 65-82

Aufstieg und Untergang des New Public Management
Drechsler, Wolfgang Kurswechsel 2008 / 2, S. 17-26

Aukodanik pani publiku laulma : [ka TTÜ teadlase Mati Karelsoni nimetamisest Tartu aukodanikuks]
Hüvato, Mari-Liis Tartu Postimees 2008 / lk. 1

Austraalia firma tahab Ida-Virust uraani ja kulda otsida : [ka TTÜ geoloogia instituudi direktori Alvar Soesoo teemakohane mõtteväljendus]
Gamzejev, Erik; **Soesoo, Alvar** Põhjarannik 2008 / 16. apr., lk. 1

Austraalia firma tahab Ida-Virust uraani ja kulda otsida : [kommenteerib ka Alvar Soesoo]
Gamzejev, Erik; **Soesoo, Alvar** Meie Kodu : [Austraalia ajaleht] 2008 / 23. apr., lk. 6

Austraalia kullaotsijad alustasid selgitustuuri : [Austraalia firma Monaro Mining NL nõustajaks on TTÜ geoloogia instituudi direktor Alvar Soesoo]
Gamzejev, Erik Põhjarannik 2008 / lk. 4

Austraalia raha võib laiendada meie teadmisi oma maaretest : [ka TTÜ teadlaste koostööst firmaga Monaro Mining]
Gaškov, Ago Põhjarannik 2008 / 22. apr., lk. 2

[Automaatikapäev TTÜs : foto allkirjaga]
Mente et Manu 2008 / 2. apr., lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Automaatikapäeva mess Tallinna Tehnikaülikoolis : [12. märtsil 2008]
Borkmann, Raul Keskkonnatehnika 2008 / 1, lk. 58 : ill

Automatic code generation for safety critical embedded systems: developments in the Gene-Auto project
Toom, Andres Thirteenth Estonian Winter School in Computer Science (EWSCS'08) : Park Hotel Palmse, Lahemaa, Estonia : March 2-7, 2008 2008 / [1] p. (Student talks and posters 2008 (abstracts))

Automatic fed-batch cultivation for economic in vivo isotopic labeling
Vanatalu, Kalju; **Tsanev, Robert** Journal of biotechnology 2008 / Suppl. 1, p. S512-S513

Automatic generation of EFSMs and HLDDs for functional ATPG
Tšepurov, Anton; Guglielmo, Giuseppe di; **Raik, Jaan**; **Ubar, Raimund-Johannes**; **Viilukas, Taavi** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 143-146 : ill

Autonoomsed andmelogerid
Toomsalu, Arvo A & A 2008 / 1, lk. 11-28 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1021439*est

Avalike energiafoorumite sari : [Majandus- ja Kommunikatsiooniministeeriumi korraldatavatest energiafoorumitest]
Mente et Manu 2008 / 2. apr., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Avaliku halduse detsentraliseerimine Eestis = Decentralisation of public administration in Estonia
Lõhmus, Mikk 2008 https://digi.lib.ttu.ee/i/?293 https://www.ester.ee/record=b2449764*est

Avaliku sektori ökonoomika : õppevahend
Soosaar, Raivo 2008 http://www.ester.ee/record=b2431366*est

Avalikustamiskõlblusest praeguses Eesti Vabariigis
Ennuste, Ülo Pärnu Postimees 2008 / 13. mai, lk. 14

Avasta maailm oma koduõues - TTÜ IC
Neumann, Eve; Laanemets, Ullabritt Studioosus 2008 / jaan., lk. 8

Avasõna TTÜ 90. sünnipäeva pidulikul aktusel : [TTÜ rektori Peep Sürje avasõna 17. sept. 2008 TTÜ aulas]
Sürje, Peep Mente et Manu 2008 / 26. sept., lk. 1, 2. (TTÜ 90) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Avati ainulaadne elektroonikakeskus : [Tallinna Tehnopolis : lühisõnum]
Mente et Manu 2008 / 29. aug., lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Avati IT Kolledži uus õppehoone
Mõttus, Anu Õpetajate Leht 2008 / lk. 2 : fot

Avermedia Volar GPS A805
Jaanus, Martin Praktiline Arvutikasutaja 2008 / 12, lk. 73 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1066255*est

Bakalaureuse- ja magistriõpe (3+2). Inseneriõpe. Rakenduskõrgharidusõpe. Doktoriõpe : teatmik 2008
2008 https://www.ester.ee/record=b1293296*est

Balancing supporting software development by dedicated infrastructure elements
Kumlander, Deniss Proceedings of the IASTED Conference on Software Engineering as part of the 26th IASTED International Multi-Conference on Applied Informatics : Innsbruck, Austria, February 12-14, 2008 2008 / p. 243-248

Baltechi aastakonverentsilt Riias
Käbin, Toomas Mente et Manu 2008 / 2. apr., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

BALTECHi võrgustiku kohtumine
Hein, Maret Mente et Manu 2008 / veebr., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Balti klint - loodus ja ajalugu
Suuroja, Kalle 2008 https://www.ester.ee/record=b2343423*est

Balti riikide ja Šveitsi geodeesiakonverents Tallinnas [TTÜ geodeesia õppetooli korraldamisel]
Ellmann, Artu Geodeet 2008 / lk. 65-66 : fot

Baltic university programme - an example of the cooperation in education of the Baltic Sea region
Põlajeva, Tatjana Материалы 6-й Международной научно-технической конференции "Наука - образованию, производству, экономике". 6-й Международный научно-практический семинар "Мировая экономика и бизнес-администрирование малых и средних предприятий" : 31 января - 2 февраля 2008 года 2008 / с. 319-325

Basics for geotechnical engineering explorations considering needed legal changes
Tammemäe, Olavi Oil shale 2008 / 2S, p. 189-196

Basics for geotechnical engineering explorations considering needed legal changes = Insenergeoloogiliste uuringute alused arvestades vajalikke muudatusi valdkonda käsitlevas õigusruumis
Tammemäe, Olavi 2008 https://digi.lib.ttu.ee/i/?237 https://www.ester.ee/record=b2430406*est

Basics for geotechnical engineerinmg explorations : basics, concepts, methods
Tammemäe, Olavi 2008 https://www.ester.ee/record=b2524493*est

BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia
Rang, Toomas 2008 http://www.ester.ee/record=b2150914*est

Belgia - Eesti akadeemiline foorum : [Tallinna Ülikoolis : lühisõnum]
Mente et Manu 2008 / lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Benthami analüütilised heitlused
Koslov, Vladimir Business analysis, accounting, taxes and auditing : proceedings of the conference = Majandusanalüüs, majandusarvestus, maksundus ja auditeerimine : konverentsikogumik : 6.-7.11.2008, Tallinn 2008 / lk. 348-349

Bernhard Schmidt memorial prize: [in 2007 was awarded to Jaan Raik]
Estonian Academy of Sciences year book 2007 2008 / p. 43 : portr

Bernhard Schmidti nimeline preemia : [TTÜ tehnikateaduste doktorile Jaan Raik'ile]. Akadeemia tänukiri : [akadeemik Mihkel Veiderma'le]
Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2007 2008 / lk. 39 : portr

Best initiatives in 2007 to be taken up by BEST in 2008
Mente et Manu 2008 / veebr., lk. 7 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Betoonipreemia tipikale : [Olari Noor'ele]. Noorinseneride dessant Saaremaale : [jalgrattamatkast]
Joosep, Mari Mente et Manu 2008 / lk. 3 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Betooniühingu üliõpilaspreemiad said Olari Noor [TTÜ] ja Vahur Schmidt [Eesti Maaülikool]
Ehitaja 2008 / 7/8, lk. 30 : fot

Bibliofiili loomaaed asub köite vahel
Talts, Mait Roheline Värav 2008 / 14. märts, lk. 8

Bibliofiilid otsivad kontakti kääbusraamatuhuvilistega
Talts, Mait Linnaleht 2008 / 30. mai, lk. 6

Binding of zinc(II) and copper(II) to the full-length Alzheimer's amyloid-[beeta] peptide
Tõugu, Vello; **Karafin, Ann**; **Palumaa, Peep** Journal of neurochemistry 2008 / p. 1249-1259 : ill
https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/18289347/

Biobearings : where mechanics meets biology
Hussainova, Irina; Ghaemi, Hossein Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2008 / 4, p. 232-240 : ill

Biocomposites materials based on lignocellulosic fibres and thermoplastic matrices
Süld, Tiia-Maaja; **Viikna, Anti** PPS-24 : The Polymer Processing Society 24th Annual Meeting : June 15-19, 2008, Salerno, Italy : book of abstracts 2008 / p. II.260

Biocomposites materials based on lignocellulosic fibres and thermoplastic matrices
Süld, Tiia-Maaja; **Viikna, Anti** PPS-24 : The Polymer Processing Society 24th Annual Meeting : June 15-19, 2008, Salerno, Italy : program and proceedings 2008 / p. 976-978

Bioenergia
Kask, Ülo; **Kask, Livia** Roostike strateegia Väinamere piirkonnas 2008-2018 2008 / lk. 35-42 : ill., kaart

Biofuel grate boiler emissions and flame characteristics
Veski, Ants; **Paist, Aadu**; **Parve, Teet**; **Vrager, Allan** 16th European Biomass Conference & Exhibition : from Research to Industry and Markets : proceedings of the International Conference held in Valencia, Spain, 2-6 June 2008 2008 / p. 1326-1329

Biogaasi tootmiseks sobivatest biolagunevatest jäätmetest Eestis
Kask, Ülo; **Kask, Livia**; **Link, Siim**; **Lomunov, Stanislav** Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmed 2008 / 1/2, lk. 20-22 : ill

Biogeography of early Paleozoic scolecodont-bearing polychaetes new data from South China and Tarim
Hints, Olle; Li, J.; Tang, P.; Yan, K The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 24

Bio-Impedance Signal Decomposter (BISD) as an adaptive signal model based separator of cardiac and respiratory components
Krivošei, Andrei; **Kukk, Vello**; **Birjukov, Andrei** Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 29-32 : ill

Biological diversity of agricultural soils in Estonia = Põllumajanduslike muldade bioloogiline mitmekesisus Eestis
Kuu, Annely 2008 https://digi.lib.ttu.ee/i/?279 https://www.ester.ee/record=b2431337*est

Biologically inspired semi-autonomous underwater robot
Listak, Madis; **Kruusmaa, Maarja** US/EU-Baltic International Symposium : Ocean observations, ecosystem-based management & forecasting : May 27-29, 2008, Tallinn, Estonia : book of abstracts 2008 / p. 89

Biomanipulating the drinking water reservoir of Estonia's capital city : prospects for success
Pedusaar, Tiia; Sammalkorpi, Ilkka; Hautala, Arto; Järvalt, Ain Lakes and reservoirs : research and management 2008 / 4, p. 289-300

Biorobootika : hetkeseis ja arengusuunad : avalik loeng 14. mail 2007 TTÜs
Kruusmaa, Maarja Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 332-334 : ill

Biostratigraphic (graptolites, chitinozoans, acritarchs, brachiopods) and chemostratigraphic (delta13C) correlations between latest Ordovician strata in Laurentia and Baltica
Delabroye, A.; Vecoli, M.; **Nõlvak, Jaak**; Uutela, A The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 15

Biotechnology in Estonia : overview, companies & research
2008 https://www.ester.ee/record=b4264453*est

Blocks, layers, styles - possibilities and dangers
Mägi, Rein Engineering Graphics BALTGRAF-9 : proceedings of the Ninth International Conference on Geometry & Engineering Graphics : June 5-6, 2008, Riga, Latvia 2008 / p. 103-107 p. : ill

Blocks, layers, styles - possibilities and dangers [Electronic resource]
Mägi, Rein The 9-th International Conference on Geometry and Engineering Graphics : BALTGRAF-2008, June 5-6, Riga, Latvia :

conference proceedings 2008 / [3] p. : ill. [CD-ROM]

BONUS : Läänemere uuringute ühisprogramm alustas esimese taotlusvooruga
Elken, Jüri Eesti Teadusfondi aastaraamat 2007 2008 / lk. 38 : fot

BONUS : the joint Baltic Sea research programme began its first application phase
Elken, Jüri Estonian Science Foundation 2007 2008 / p. 38 : fot

Bottlenecks in hardware design and design automation [Electronic resource] : [slides]
Ellervee, Peeter Design and Test Technology for Dependable Hardware/Software Systems : DEDIS/DAAD Summer Academy : BTU Cottbus, Sept. 1st-12th, 2008 2008 / [24] p. : ill. [CD-ROM]

Bridging uncertainties gaps in software development projects
Kumlander, Deniss ICEIS 2008 : Proceedings of the Tenth International Conference on Enterprise Information Systems. Vol ISAS-2, Information systems analysis and specification. Vol. 2 2008 / p. 240-245

Broadband excitation for short-time impedance spectroscopy
Min, Mart; Pliquett, Uwe; Nacke, T.; Barthel, A.; **Annus, Paul**; **Land, Raul** Physiological measurement 2008 / 6, p. S185-S192 : ill

Brussels I regulation : European commentaries on private international law
Pijetlovic, Katarina Common market law review 2008 / 3, p. 920-921

Building human capacity and ways of residing : dual conceptualisation of the field of housing
Paadam, Katrin Globalization and institutional development 2008 / p. 395-407 : ill

Built-in self diagnosis with multiple signature analyzers in digital systems
Ubar, Raimund-Johannes; **Kostin, Sergei**; **Raik, Jaan** Proceedings of the 9th IEEE Latin-American Test Workshop : LATW2008 : February 17-20, 2008, Puebla, Mexico 2008 / p. 29-34 : ill

Bullshit bingo : [juhtimisülesanne]
Hartikainen, Anni Director 2008 / 8, lk. 53-55

Business analysis, accounting, taxes and auditing : proceedings of the conference
Alver, Jaan 2008 https://www.ester.ee/record=b2425041*est

Bussiootekodade pingid saavad katte : [kattematerjalide soojusjuhtivuse uuringud TTÜst]
Tooming, Urmas Postimees 2008 / 12. dets., lk. 9

Büroomööbel : mahutusmööbel. Osa 2, Ohutusnõuded = Office furniture : storage furniture. Part 2, Safety requirements
2008 http://www.ester.ee/record=b2461306*est

Büroomööbel : mahutusmööbel. Osa 3, Katsemeetodid püsivuse ja konstruktsiooni tugevuse määramiseks = Office furniture : storage furniture. Part 3, Test methods for the determination of stability and strength of the structure
2008 http://www.ester.ee/record=b2461305*est

Calcium-aluminothermal production of niobium and utilization of wastes = Nioobiumi tootmine kaltsium-alumotermilisel meetodil ja jäätmete utiliseerimine
Gorkunov, Valeri 2008 https://digi.lib.ttu.ee/i/?295 https://www.ester.ee/record=b2449478*est

Calculation of LFSR seed and polynomial pair for BIST applications
Jutman, Artur; **Tšertov, Anton**; **Ubar, Raimund-Johannes** Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 105-108 : ill

Calculation of LFSR seed and polynomial pair for BIST applications [Electronic resource]
Jutman, Artur; **Tšertov, Anton**; **Ubar, Raimund-Johannes** 2008 IEEE Design and Diagnostics of Electronic Circuits and Systems : Bratislava, Slovakia, April 16-18, 2008 2008 / p. 275-279 : ill. [CD-ROM]

Calculation of the diagnosibility of digital circuits without using fault models
Ubar, Raimund-Johannes; **Kostin, Sergei**; **Raik, Jaan** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 159-162 : ill

Calibration methods of coating thickness gauges = Pindepaksuse mõõtevahendite kalibreerimismeetodite uurimine
Abiline, Indrek 2008 http://www.ester.ee/record=b2431359*est

Calibration of the model of an operational water distribution system
Koppel, Tiit; **Vassiljev, Anatoli** World Water Congress : Vienna, Austria, 7-12 September 2008 2008 / [8] p

Call for ProposalsNordplus Framework Programme 2008
Mente et Manu 2008 / veebr., lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Capillary electrophoresis time-of-flight mass spectrometry for comparative metabolomics of transgenic versus conventional maize
Levandi, Tuuli; Leon, Carlos; **Kaljurand, Mihkel**; Garcia-Ganas, Virginia; Cifuentes, Alejandro Analytical chemistry 2008 / 16, p. 6329-6335 : ill

Capital structure and dividend decisions under distributed profit taxation = Kapitali struktuur ja dividendiotsused jaotatud kasumi maksustamise tingimustes
Hazak, Aaro 2008 http://www.ester.ee/record=b2367046*est

Carbon aerogels from 5-methylresorcinol-formaldehyde gels = Süsinikaerogeelid 5-metüülresortsinoolist ja formaldehüüdist
Perez-Caballero, Fernando 2008 https://digi.lib.ttu.ee/i/?284 https://www.ester.ee/record=b2431316*est

Catastrophe theory - ready for revival
Müürsepp, Peeter Nova Miscellanea Historiae Scientiarum Baltica - 50 : abstracts and programme of the 23rd International Baltic Conference on the History of Science : Riga, 9-10 October, 2008 2008 / p. 31-32

Catching up, forging ahead or falling behind? Central & Eastern European development in 1990-2005
Tiits, Marek; **Kattel, Rainer**; **Kalvet, Tarmo**; Tamm, Dorel Innovation : the European journal of social science research 2008 / 1, p. 65-85 https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/13511610802002254

CEBE alustab : [TTÜ 90. aastapäeva raames 18. septembril 2008 avatavast Integreeritud Elektroonikasüsteemide ja Biomeditsiinitehnika Tippkeskusest]
Mente et Manu 2008 / 12. sept., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Central and Eastern Europe - the roots of plant science
Truve, Erkki; Henning, Jacek EPSO news 2008 / 6, p. 1

CERT Resiliency Engineering Framework
Leis, Paul A & A 2008 / 5, lk. 3-5 https://artiklid.elnet.ee/record=b1022651*est

Changes in innovative activities of Estonian firms in period 1995-2005
Lumiste, Rünno; **Roosimölder, Lembit** Proceedings of the 6th International Conference of DAAAM Baltic "Industrial Engineering" : 24-26th April 2008, Tallinn, Estonia. [2] 2008 / p. 339-344

Characterization and prediction of abrasive wear of powder composite materials
Veinthal, Renno; **Kulu, Priit**; **Pirso, Jüri**; **Käerdi, Helmo** Proceedings of Nordtrib 2008 : 13th Nordic Symposium on Tribology : Tampere, Finland, 10-13 June, 2008 2008 / ? p

Characterization of Cu2ZnSnSe4 monograin layer solar cells
Altosaar, Mare; **Timmo, Kristi**; **Danilson, Mati**; **Raudoja, Jaan**; **Mellikov, Enn** Proceedings of the International Conference on Solar Cells : IC-SOLACE 2008 : January 21-23, 2008, Cochin, India 2008 / p. 103-105 : ill

Characterization of the rodent PLXNB3 gene and its minimal promoter
Tiismus, Liivi; **Laht, Piret**; Otsus, Maarja; **Veske, Andres** Axion guidance, synaptogenesis and neural plasticity : Cold Spring Harbor, 2008, September 10-14 2008 / p. 243

Characterizations of some wreath products of groups by their endomorphism semigroups
Puusemp, Peeter International journal of algebra and computation 2008 / 2, p. 1-13

Charge carrier transport in SiC Schottky interfaces : shape factor approach
Kurel, Raido; **Rang, Toomas**; **Rang, Galina**; **Kasemaa, Argo** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 87-90 : ill

Chemical composition and physical properties of the rock
Šogenova, Alla; **Šogenov, Kazbulat** Männamaa (F-367) drill core 2008 / p. 33-37 : ill

Chemical incorporation of copper into indium selenide thin films

Hibberd, C.J.; **Ernits, Kaia**; Kaelin, M.; Tiwari, A.N. 4th Photovoltaic Science, Applications and Technology Conference C89 : University of Bath, United Kingdom, 2-4 April, 2008 2008 / p. 052

Chemical incorporation of copper into indium selenide thin-films for processing of CuInSe2 solar cells
Hibberd, C.J.; **Ernits, Kaia**; Kaelin, M.; Mueller, U.; Tiwari, A.N. Progress in photovoltaics : research and applications 2008 / 7, p. 585-593 : ill

Chemical risk assessment in the work environment
Reinhold, Karin; **Tint, Piia** Environmental research, engineering and management 2008 / 4, p. 48-55 : ill

Chemical spray deposition of zinc oxide nanostructured layers from zinc acetate solutions
Dedova, Tatjana; **Klauson, Jelena**; Badre, C.; Pauporte, Th.; **Nisumaa, Reet**; **Mere, Arvo**; **Volobujeva, Olga**; **Krunks, Malle** Physica status solidi (a) : applications and materials science 2008 / 10, p. 2355-2359 : ill

Chemistry as a physics-like science
Müürsepp, Peeter International Society for the Philosophy of Chemistry (ISPC) : symposium 2008, August 03-06, Coburg, Germany 2008 / ? p

Chip design for microfluidic bioimpedance measurement
Giannitsis, Athanasios; Cahill, Brian; **Land, Raul**; Gastrock, Gunter; Pliquett, Uwe; Nacke, T.; **Min, Mart**; Beckmann, Dieter Tagungsband : Technische Systeme für die Lebenswissenschaften : 14.Heiligenstädter Kolloquium : Heiligenstadt (Germany), 22.9-24.9.2008 2008 / p. 423-432

Clean coal Estonia : [töö, millega TTÜ soojustehnika instituut osales teadus- ja arendusprojektide konkursil]
Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmed 2008 / 1/2, lk. 15

Cloning, expression and characterization of cyclooxygenase gene from amphipods
Hansen, K.; Kurg, Reet; **Varvas, Külliki**; **Valmsen, Karin**; **Järving, Ivar**; **Järving, Reet**; **Samel, Nigulas** FEBS journal 2008 / Suppl. 1, p. 403

CMOS current source for shortened square wave waveforms
Kasemaa, Argo; **Annus, Paul** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 119-120 : ill

CO2 geological storage and mineral trapping potential in the Baltic region
Šogenova, Alla; Sliaupa, Saulius; **Šogenov, Kazbulat**; Sliaupiene, Rasa; Pomeranceva, Raisa; **Uibu, Mai**; **Kuusik, Rein, keemik** Slovak geological magazine 2008 / p. 5-14 : ill

CO2 mineraliseerimine põlevkivienergeetikas - alused, võimalused ja olukord
Kuusik, Rein, keemik; **Uibu, Mai**; **Trikkel, Andres** Keskkonnatehnika 2008 / 6, lk. 23-27 : ill

Co-conversion of Salix biomass and oil shale in the medium of supercritical water
Luik, Hans; **Palu, Vilja**; **Tamvelius, Hindrek**; **Luik, Lea**; **Sokolova, Julia** 16th European Biomass Conference & Exhibition : from Research to Industry and Markets : proceedings of the International Conference held in Valencia, Spain, 2-6 June 2008 2008 / p. 2007-2009

Code coverage analysis using high-level decision diagrams [Electronic resource]
Raik, Jaan; **Reinsalu, Uljana**; **Ubar, Raimund-Johannes**; **Jenihhin, Maksim**; **Ellervee, Peeter** 2008 IEEE Design and Diagnostics of Electronic Circuits and Systems : Bratislava, Slovakia, April 16-18, 2008 2008 / p. 201-207 : ill. [CD-ROM]

Code generation and simulation of situation aware networked systems
Karpištšenko, Andre Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 136-139 : ill

Colored-noise-induced slow-fast cycles of the predator-prey communities with the Beddington-DeAngelis functional response
Soika, Erkki; Mankin, Romi; **Sauga, Ako** ECMTB08 European Conference on Mathematical and Theoretical Biology : Edinburgh, 29th June - 4th July 2008 2008

Coloured-noise-induced transitions in nonlinear structures
Mankin, Romi; Laas, Tõnu; Soika, Erkki; **Sauga, Ako**; Rekker, Astrid; Ainsaar, Ain; Ugaste, Ülo Nukleonika 2008 / 3, p. 127-134 : ill

Combination of native and denaturing PAGE for the detection of protein binding regions in long fragments of genomic DNA
Kaer, Kristel; **Mätlik, Kert**; **Metsis, Madis**; **Speek, Mart** BMC genomics 2008 / 272, [12] p. : ill
https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2435560/

Combination of ozonation and Fenton processes for landfill leachate treatment : evaluation of treatment efficiency
Goi, Anna; **Veressinina, Jelena**; **Trapido, Marina** Ozone & Related Oxidants in : Advanced Treatment of Water for Human Health and Environment Protection : IOA International Conference Brussels, Belgium, May 15-16, 2008 2008 / p. 6.1.2-1 - 6.1.2.-12 : ill

Combinatorial algorithms of discrete mathematics
Zakrevskij, Arkadij; Pottosin, Yu.; Cheremisinova, L. 2008 http://www.ester.ee/record=b2350865*est

Combined biological treatment of high-sulphate wastewater from yeast production
Zub, Sergei; Kurissoo, Tõnu; **Menert, Anne**; **Blonskaja, Viktoria** Water and environment journal 2008 / 4, p. 274-286 : ill https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/j.1747-6593.2007.00097.x

Combined chemical treatment of pharmaceutical effluents from medical ointment production
Kulik, Niina; **Trapido, Marina**; **Goi, Anna**; **Veressinina, Jelena**; **Munter, Rein** Chemosphere 2008 / 8, p. 1525-1531 : ill https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/17897701/

Combined positioning system for mapping measured properties of objects of arbitrary shape
Sinivee, Veljo; **Kurik, Lembit**; **Kallavus, Urve** Proceedings of the 6th International Conference of DAAAM Baltic "Industrial Engineering" : 24-26th April 2008, Tallinn, Estonia. [1] 2008 / p. 183-188 : ill

Comparative ellipsometric and ion beam analytical studies on ion beam crystallized silicon implanted with Zn and Pb ions
Lohner, Tivador; Angelov, Christo; **Mikli, Valdek** Thin solid films 2008 / 22, p. 8009-8012

Comparative experiments on the emergence of safe behaviours
Gavšin, Juri; **Kruusmaa, Maarja** Towards Autonomous Robotic Systems 2008 : Edinburgh, 1-3 September 2008 2008 / ? p

Comparative study of antioxidant capacity of Rheum rhaponticum root polyphenols
Raudsepp, Piret; **Helmja, Kati**; Raal, Ain; **Vaher, Merike**; Püssa, Tõnu XXIVth International Conference on Polyphenols : Polyphenols Communications 2008 : Salamanca, 8th-11th July 2008. Volume 1 2008 / p. 231-232 : ill

Comparison of different microcontroller development boards for power electronics applications
Roasto, Indrek; **Vinnikov, Dmitri**; **Lehtla, Tõnu** 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 103-107 : ill

Comparison of different sea buckthorn berries on the basis of physical properties
Lõugas, Tiina 8th International Conference of Food Physics : Bulgaria, Plovdiv, September 24-27, 2008 : book of abstracts 2008 / p. 81

Comparison of different sea buckthorn berry varieties on the basis of physical properties
Lõugas, Tiina Journal of food physics 2008 / p. 58-61

Comparison of humic acid and metal salt interactions in capillary electrophoresis
Übner, Monika; **Kaljurand, Mihkel**; **Lopp, Margus** From Molecular Understanding to Innovative Applications of Humic Substances : proceedings of the 14th International Meeting of the International Humic Substances Society : September 14-19, 2008, Moscow-Saint Petersburg, Russia. Volume 1 2008 / p. 133-136 : ill

A comparison of measured and simulated air pressure conditions of a detached house in a cold climate
Jokisalo, Juha; **Kalamees, Targo**; **Kurnitski, Jarek**; Eskola, Lari; Jokiranta, Kai; Vinha, Juha Journal of building physics 2008 / p. 67-89 : ill https://doi.org/10.1177/1744259108091901

A comparison of measured and simulated air pressure conditions of a detached house in a cold climate [Electronic resource]
Jokisalo, Juha; **Kalamees, Targo**; **Kurnitski, Jarek**; Eskola, Lari; Jokiranta, Kai Building Enclosure Science & Technology : BEST 1 Conference : Minneapolis, USA, 10-12.06.2008 2008 / ? p. [CD-ROM]

Comparison of regeneration methods for ceramic filter media
Puranen, J.; Ekberg, Bjarne; Häkkinen, Antti; **Kallas, Juha** Proceedings of the 10th World Filtration Congress : Leipzig, Germany, April 14-18. 1 2008 / p. I-165 - I-169
https://www.researchgate.net/publication/287656959_Comparison_of_regeneration_methods_for_ceramic_filter_media

Composition of the essential oil of Levisticum officinale W.D.J. Koch from some European countries
Raal, Ain; Arak, Elmar; **Orav, Anne**; **Kailas, Tiiu**; **Müürisepp, Aleksander-Mati** Journal of essential oil research 2008 / p. 318-322

Comprehensive investigation of St.John's Worth (Hypernicum perforatum) : polyphenolic compounds, essential oils and metals

Helmja, Kati; **Vaher, Merike**; **Orav, Anne**; **Viitak, Anu**; Püssa, Tõnu; **Kaljurand, Mihkel** 14th International Symposium on Separation Science : Primosten, Croatia, 30 Sept. - 3 Oct. 2008 2008 / p. 59

Computer-simulation of impedance vector dynamics of intra-cardiac 4-electrode bio-impedance measurement
Gordon, Rauno; Rätsep, Indrek; **Kink, Andres** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 257-260 : ill

Conceptual design framework supported by dimensional analysis and System Modelling Language
Christophe, Francois; **Sell, Raivo**; Coatanea, Eric Estonian journal of engineering 2008 / 4, p. 303-316 : ill
https://www.semanticscholar.org/paper/Conceptual-design-framework-supported-by-analysis-Christophe-Sell/31bd3a8baf71159f4eb573fec39283598988310e

A conceptual design method for the general electric vehicle
Sell, Raivo; **Tamre, Mart**; **Lehtla, Madis**; **Rosin, Argo** Estonian journal of engineering 2008 / 1, p. 3-16 : ill

Conclusion: Towards the Neo-Weberian State? Perhaps, but certainly adieu, NPM!
Drechsler, Wolfgang; **Kattel, Rainer** The NISPAcee journal of public administration and policy 2008 / p. 95-99
https://www.nispa.org/publication_details.php?p_id=142&pg=9

Conferences on oil shale mining
Valgma, Ingo Oil shale 2008 / 2S, p. 199

Conflict expansion in an information rich society : feasibility of corrective actions
Tepandi, Jaak; **Vassiljev, Stanislav** Innovations and advances techniques in systems, computing sciences and software engineering 2008 / p. 231-236

Conformity of data used in planning and performing in the controlling process : a survey of Estonian SMEs
Alver, Jaan; **Kadak, Tarmo** International Scientific Conference Finance and Accounting : Theory and Practice, Development and Trends : Riga, 18.-19.09.2008 2008 / p. 78
https://www.researchgate.net/publication/349810600_About_the_Conformity_of_Data_Used_in_Planning_and_Performing_in_the_Controlling_Process_A_Survey_of_Estonian_SMEs

Conodont biostratigraphy in the Middle-Upper Ordovician boundary beds of Estonia
Viira, Viive Estonian journal of Earth sciences 2008 / 1, p. 23-38 : ill

Conodont dating of some Telychian (Silurian) sections in Estonia
Männik, Peep Estonian journal of earth sciences 2008 / 3, p. 156-169 : ill

Consequences of EU enlargement for development of entrepreneurship and cross-border co-operation in EU external border regions
Venesaar, Urve; **Pihlak, Merle** Conference "Challenges and Prospects of Cross-Border Co-operation in the Context of EU Enlargement" (CBCED) : Varna, Bulgaria, 2-4 July, 2008 2008

Constructing of factor indices : a new approach
Mändmaa, Sirli; **Vainu, Jaan** The business review, Cambridge 2008 / 2, p. 176-182

Construction versus environment : their reciprocal impact during different stages of construction and maintenance
Soekov, Erki; **Lill, Irene** CIB International Conference on Building Education and Research : Building Resilience : Heritance Kandalama, Sri Lanka, 11th-15th February 2008 : book of executive summaries 2008 / p. 242-243 : ill
https://www.irbnet.de/daten/iconda/CIB11468.pdf

Construction versus environment : their reciprocal impact during different stages of construction and maintenance
Soekov, Erki; **Lill, Irene** CIB International Conference on Building Education and Research : Building Resilience : conference proceedings 2008 / p. 1322-1334 https://www.irbnet.de/daten/iconda/CIB11468.pdf

Content analysis of strategic issue research 1980-2006
Valmra, Egert; Laamanen, Tomi; Saukola, Heikki Working papers in economics. Vol. 25 (TUTWPE No 168-180) 2008 / TUTWPE No. 178, p. 135-148

Control basics of a flywheel-powered uninterruptible motor drive
Hõimoja, Hardi; **Vinnikov, Dmitri**; **Rosin, Argo** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 289-292 : ill

Conversion of the Estonian fossil and renewable feedstocks in the medium of supercritical water

Luik, Lea; **Luik, Hans**; **Palu, Vilja**; **Kruusement, Kristjan**; **Tamvelius, Hindrek** Advances in Analytical and Applied Pyrolysis 2006-2008 : book of abstracts of the communications presented to the 18th International Symposium on Analytical and Applied Pyrolysis : Lanzarote, Canary Islands, May 18-23, 2008 2008 / p. 247

Co-operation in the field of information security
Tepandi, Jaak Information technology in public administration of Estonia : yearbook 2007 2008 / p. 16-18

Copper indium disulfide films by chemical spray pyrolysis for photovoltaics
Krunks, Malle; **Mere, Arvo**; **Katerski, Atanas** Proceedings of the International Conference on Solar Cells : IC-SOLACE 2008 : January 21-23, 2008, Cochin, India 2008 / p. 16-19

Correction of the disease phenotype in the mouse model of Stargardt disease by lentiviral gene therapy
Kong, J.; Kim, S.-R.; Binley, K.; **Pata, Illar**; Doi, K.; Männik, J.; Zernant-Rajang, J. Gene therapy 2008 / p. 1311-1320
https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/18463687/

Correlation between solid particle erosion of cermets and particle impact dynamics
Hussainova, Irina; Schade, Klaus-Peter Tribology international 2008 / 4, p. 323-330 : ill
https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0301679X07001399

Correlation of blood-brain penetration and human serum albumin binding with theoretical descriptiors
Karelson, Mati; **Dobchev, Dimitar**; Tamm, Tarmo; Tulp, Indrek; Jänes, Jaak; Tämm, Kaido; **Lomaka, Andre**; **Savchenko, Deniss**; **Karelson, Gunnar** Arkivoc 2008 / XVI, p. 38-60 : ill https://www.arkat-usa.org/get-file/26925/

Correlation of Ordovician rocks by gamma ray logs and petrophysical data: case study from South Estonia
Šogenov, Kazbulat; **Šogenova, Alla** The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 64

Correlation of the Middle and Upper Ordovician rocks of Baltoscandia using CONOP9: preliminary results
Goldman, D.; Klosterman, S.L.; **Nõlvak, Jaak**; Sheets, H.D.; Miller, G.C. The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 21

Crustal seismicity beneath Askja volcano, central Iceland, reflecting plate tectonics and magma movement
Key, J.; **Soosalu, Heidi Elisabet**; White, R.S.; Drew, Julian; Knox, C.; Nowacki, A.J.; Coffin, M.R.; Einarsson, Pall; Jakobsdottir, Steinunn S. International Association of Volcanology and Chemistry of Earth's Interior : General Assembly : Reykjavik, Iceland, 18-22 August, 2008 2008 / ? p

Crystallization behavior of some unimodal and bimodal linear low-density polyethylenes at moderate and high supercooling
Krumme, Andres; Lehtinen, Arja; Adamovsky, Sergey; Schick, Christoph; Roots, Jaan; **Viikna, Anti** Journal of polymer science. Part B, Polymer physics 2008 / p. 1577-1588 : ill

Crystalsol arendab välja säästlikku päikesepatareid : [TTÜ teadlaste ja Austria firma koostööst]
Inseneeria 2008 / 7, lk. 6

Cu2Zn1-xCdSn(Se1-ySy)4 solid solutions as absorber materials for solar cells
Altosaar, Mare; **Raudoja, Jaan**; **Timmo, Kristi**; **Danilson, Mati**; **Grossberg, Maarja**; **Krustok, Jüri**; **Mellikov, Enn** Physica status solidi (a) : applications and materials science 2008 / 1, p. 167-170 : ill

Сборник заданий : интеграция общеобразовательных и специальных предметов
2008 https://www.ester.ee/record=b3785963*est

D.Eng. Walter Rand, interdisciplinary researcher and diversity investigator
Mägi, Vahur; **Valmas, Anne** Nova Miscellanea Historiae Scientiarum Baltica - 50 : abstracts and programme of the 23rd International Baltic Conference on the History of Science (Riga, 9-10 October, 2008) 2008 / p. 30-31

Danish investors' demands on skills and attributes of local accounting staff, are they met? - the case of Estonia
Sundgaard, Elin; Thomsen, Jeanette; **Alver, Jaan**; **Alver, Lehte** Business analysis, accounting, taxes and auditing : proceedings of the conference = Majandusanalüüs, majandusarvestus, maksundus ja auditeerimine : konverentsikogumik : 6.-7.11.2008, Tallinn 2008 / p. 198-204

Data mining in production management and manufacturing
Matsi, Birthe; **Lõun, Kaia**; **Otto, Tauno**; **Roosimölder, Lembit** Annals of DAAAM for 2008 & proceedings of the 19th International DAAAM Symposium : Intelligent Manufacturing & Automation : Focus on Next Generation of Intelligent Systems and Solutions 2008 / p. 827-828

Databases and information systems : proceedings of the Eighth International Baltic Conference, Baltic DBAMPIS 2008 :

Tallinn, June 2-5, 2008
2008 http://www.ester.ee/record=b2374996*est

De Gaulle and the European Communities
Ramiro Troitino, David Socio-economic and institutional environment : harmonisation in the EU countries of Baltic Sea rim 2008 / p. 139-166

De Havilland Kanadast
Luczkowski, Teodor Tehnikamaailm 2008 / 3, lk. 88-90 : ill

Decentralized control of a UPS systems operating in parallel
Strzelecki, Ryszard; **Vinnikov, Dmitri** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 297-300 : ill

Decision analysis in project management process
Kramarenko, Sergei; **Ševtšenko, Eduard**; **Karaulova, Tatjana**; Wang, Y. Journal of machine engineering 2008 / 2, p. 104-111

Decomposition method of an electrical bio-impedance signal into cardiac and respiratory components
Krivošei, Andrei; **Kukk, Vello**; **Min, Mart** Physiological measurement 2008 / 6, p. S15-S25 : ill
https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/18544800/

Deep crustal seismicity beneath Askja volcano, central Iceland : interpretations and future work
Key, J.; **Soosalu, Heidi Elisabet**; White, R.S.; Drew, Julian; Einarsson, Pall; Jakobsdottir, Steinunn S. European Seismological Commission Workshop : Seismic Phenomena Associated with Volcanic Activity : Leon, Nicaragua, 21-27 September, 2008 2008 / ? p

Defining adaptivity
Lints, Taivo Thirteenth Estonian Winter School in Computer Science (EWSCS'08) : Park Hotel Palmse, Lahemaa, Estonia : March 2-7, 2008 2008 / [1] p. (Student talks and posters 2008 (abstracts))

Defining the extent of coastal zone for ecosystem-based management
Lessin, Gennadi; **Raudsepp, Urmas** US/EU-Baltic International Symposium : Ocean observations, ecosystem-based management & forecasting : May 27-29, 2008, Tallinn, Estonia : book of abstracts 2008 / p. 84

DefSim: a remote laboratory for studying physical defects in CMOS digital circuits
Pleskacz, Witold A.; Stopjakova, Viera; Borejko, Tomasz; **Jutman, Artur**; Walkanis, Andrzej IEEE transactions on industrial electronics 2008 / 6, p. 2405-2415 : ill

Degradation of salicylic acid by Fenton and modified Fenton treatment
Goi, Anna; **Veressinina, Jelena**; **Trapido, Marina** Chemical engineering journal 2008 / [9] p. : ill

Dekaanide meenutusi : aastad 1938-1967
Hagelberg, Raimund Tartu Ülikooli majandusteaduskond 70/40 2008 / lk. 10-23

Dekaanide meenutusi : aastad 1938-1967
Hagelberg, Raimund Tartu Ülikooli majandusteaduskond 70/40 2008 / lk. 10-23 : fot https://www.ester.ee/record=b2436119*est

Delocalisation of industries : threats and opportunities for Estonia
Kilvits, Kaarel Globalization and institutional development 2008 / p. 99-113

Delocalisation of production : threats and opportunities for Estonia
Kilvits, Kaarel Eastern European Day 2008 : May 30th 2008, Fribourg 2008 / ? p

[delta]13C record of the Upper Ordovician succession of the Borenshult-1 core (Motala, Sweden) and its intracontinental correlation
Lechnert, O.; Calner, M.; Joachimski, Michael M.; Buggisch, W.; **Nõlvak, Jaak** The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 40

Demand and supply chain simulation in telecommunication industry by multi-rate expert systems
Pedai, Andrus; **Astrov, Igor** Proceedings of World Academy of Science, Engineering and Technology 2008 / p. 268-270 : ill

Demand and supply chain simulation in telecommunication industry by multi-rate expert systems [Electronic resource]
Pedai, Andrus; **Astrov, Igor** WCSET 2008 CD-ROM proceedings : 2008 World Congress on Science, Engineering and Technology (WCSET 2008, Prague, Czech Republic, July 25-27, 2008) 2008 / p. 268-270 [CD-ROM]

Demokraatlik poliitika ja demokraatia Eestis 1991-2007
Varrak, Toomas Tuna 2008 / 1, lk. 59-63

Department of Chemistry / Tallinn University of Technology, Faculty of Science
2008 https://www.ester.ee/record=b5655170*est

Dependence of tourism destinations non-market value on the visit rate : the contingent valuation case study of Jägala Waterfall
Reimann, Mart; **Ehrlich, Üllas** Management for Protection and Sustainable Development : The Fourth International Conference on Monitoring and Management of Visitor Flows in Recreational and Protected Areas : Italy, 14-19 October 2008 : proceedings 2008 / p. 239-242

Design and development challenges of power electronics converters for the rolling stock
Jalakas, Tanel; **Vinnikov, Dmitri**; **Laugis, Juhan** Intelligent Technologies in Logistics and Mechatronics Systems : ITELMS'2008 : proceedings of the 3rd International Workshop : May 22-23, 2008, Panevežys, Lithuania 2008 / p. 17-22 : ill

Design and development of the middle-frequency isolation transformer for the high-voltage DC/DC converter [Electronic resource]
Vinnikov, Dmitri; **Lehtla, Tõnu**; Strzelecki, Ryszard; **Galkin, Ilja** The 4th International Scientific Conference of The Military Technical College [Korby El-Kobbah, Cairo, Egypt] : 27-29 May 2008. Proceedings of the 6th ICEENG Conference : 27-29 May, 2008 2008 / p. EE045 [CD-ROM]

Design and modelling of electric drive in database environment [Electronic resource]
Vodovozov, Valery; **Pettai, Elmo**; **Auväärt, Aivar** ISIE08 : 2008 IEEE International Symposium on Industrial Electronics : 30 June - 2 July 2008, Cambridge, United Kingdom 2008 / p. 764-767 : ill. [CD-ROM]

Design Lab'08 ootab tudengitelt internetipõlvkonnale suunatud lahendusi : [Electroluxi disainikonkurss : eelteade]
Mente et Manu 2008 / 5. märts, lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Design-for-testability for application of external test patterns in a NoC
Govind, Vineeth; **Raik, Jaan** 2nd Workshop on Diagnostic Services in Network-on-Chips - Test, Debug, and On-Line Monitoring, in conjunction with Design Automation Conference (DAC) 2008 / [4] p

Detection of echo generated in mobile phones using pitch distance
Trump, Tõnu Proceedings of 16th European Signal Processing Conference (EUSIPCO) : Lausanne, Switzerland, August 25-29, 2008 2008 / [5 p.] : ill

Detection of oil spills on SAR images and forecast of the slicks trajectory, case study
Uiboupin, Rivo; **Raudsepp, Urmas**; **Sipelgas, Liis** US/EU-Baltic International Symposium : Ocean observations, ecosystem-based management & forecasting : May 27-29, 2008, Tallinn, Estonia : book of abstracts 2008 / p. 161

Determinacy analysis as a diclique extracting task
Lind, Grete; **Kuusik, Rein, inform.** New aspects on computing research : proceedings of the 2nd European Computing Conference (ECC'08) : Malta, September 11-13, 2008 2008 / p. 119-125

Determination of the essential oil composition of Acorus calamus by capillary gas chromatography
Gretšušnikova, Tatjana; **Orav, Anne** 32nd International Symposium on Capillary Chromatography and 5th GC-GC Symposium : May 26-30, 2008, Riva del Carda, Italy : abstract book 2008 / p. P24

Developing computational groundwater monitoring and management system for Estonian oil shale deposit
Lind, Helena; Robam, Karin; **Valgma, Ingo**; **Sokman, Kalmer** Geoenvironment & Geotechnics (GEOENV08). 2 2008 / p. 137-140

Development and research of the traction asynchronous multimotor drive = Mitme asünkroonmootoriga veoajami arendamine ja uurimine
Boiko, Vitali; **Laugis, Juhan** 2008 http://www.ester.ee/record=b2373654*est

Development and verification of control and protection algorithms for the special purpose high power converters
Roasto, Indrek; **Vinnikov, Dmitri**; **Vodovozov, Valery** Intelligent Technologies in Logistics and Mechatronics Systems : ITELMS'2008 : proceedings of the 3rd International Workshop : May 22-23, 2008, Panevežys, Lithuania 2008 / p. 23-27 : ill

Development of national standard for voltage unit based on solid-state references = Pinge mõõtühiku riigietaloni arendamise Zener-tüüpi etalonpingeallikate baasil
Pokatilov, Andrei; Kübarsepp, Toomas 2008 https://www.ester.ee/record=b2425069*est

Development of the biomedical electronics course for e-learning

Parve, Toomas; **Gordon, Rauno**; **Min, Mart** 14th Nordic-Baltic Conference on Biomedical Engineering and Medical Physics : NBC2008 : 16-20 June 2008, Riga, Latvia 2008 / p. 425-428

Developments in CO2 mineral carbonation by oil shale ash
Uibu, Mai; **Velts, Olga**; **Trikkel, Andres**; **Kallas, Juha**; **Kuusik, Rein, keemik** 2nd International Conference on Accelerated Carbonation for Environmental and Materials Engineering : October 1-3, 2008, Rome, Italy : proceedings 2008 / p. 421-430 : ill

Device and methods for performing transesophageal stimulation at reduced pacing current threshold
Anier, Andres; **Kaik, Jüri**; **Meigas, Kalju** Estonian journal of engineering 2008 / 2, p. 154-166 : ill

DfT for application of external test patterns in a Network-on-a-Chip
Govind, Vineeth; **Raik, Jaan**; **Ubar, Raimund-Johannes** Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 25-28 : ill

DHW consumption, consumption profiles and their influence on dimensioning of a district heating network = Soojavee tarbimine, tarbimisrežiimid ja nende mõju soojusvõrgu dimensioneerimisele
Toode, Alvar 2008 https://www.ester.ee/record=b2402208*est

Diagnostic modeling of microprocessors with high-level decision diagrams
Ubar, Raimund-Johannes; **Raik, Jaan**; **Jutman, Artur**; **Jenihhin, Maksim**; **Brik, Marina**; Istenberg, Martin; Wuttke, Heinz-Dietrich BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 147-150 : ill

Diagnostic modelling of digital systems with binary and high-level decision diagrams
Ubar, Raimund-Johannes; **Raik, Jaan**; **Kruus, Helena**; **Lensen, Harri**; **Evartson, Teet** Progress in industrial mathematics at ECMI 2006 2008 / p. 902-907 : ill

Dictionary of accounting terms : English - eesti - Francais - Deutsch
Toots, Aet; **Alver, Jaan** 2008 https://www.ester.ee/record=b2340793*est

Did you also know this? : [fakte TTÜst]
Mente et Manu 2008 / veebr., lk. 8 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Die Delphi-Methode und ihre Anwendungsmöglichkeiten in Estland beim Prognostizieren des Hochschulbildungsbedarfs
Saal, Toomas Eesti majanduspoliitilised väitlused : [artiklite kokkuvõtted]. XVI 2008 / S. 75-79

Diesel fuel oxidation in storage
Järviste, Raul; **Muoni, Rein**; **Soone, Jüri**; **Riisalu, Hella**; **Zaidentsal, Aleksei** Khimiya tverdogo topliva 2008 / p. 123-127

Different viral RNA silencing suppressors have different effects on virus infection in two Nicotiana species
Siddiqui, Shahid Aslam; **Sarmiento Guerin, Maria Cecilia**; **Kiisma, Mariliis**; Koivumäki, Satu; Lemmetty, Anne; **Truve, Erkki**; Lehto, Kirsi European Plant Science Organisation 4th EPSO Conference "Plants for Life" : Toulon (Côte d'Azur), France : 22–26 June 2008 2008 / p. 146

Difficulties in implementation of efficient PMS
Kadak, Tarmo Business analysis, accounting, taxes and auditing : proceedings of the conference = Majandusanalüüs, majandusarvestus, maksundus ja auditeerimine : konverentsikogumik : 6.-7.11.2008, Tallinn 2008 / p. 47-51

Digitaali disain - ideest realisatsioonini
Ellervee, Peeter A & A 2008 / lk. 6-10 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1021438*est

Digital divide and the ICT paradigm generally and in Estonia
Kalvet, Tarmo Global information technologies : concepts, methodologies, tools and applications 2008 / p. 1423-1430

Digital stratification in Estonia : users and non-users of the Internet
Pruulmann-Vengerfeldt, Pille; **Kalvet, Tarmo** Baltic ITAMPT review 2008 / 2, ? p

Diislikütuste omaduste muutumise uurimine nende pikaajalisel hoiustamisel = The study of the changes of diesel fuel properties at its long term storage
Järviste, Raul 2008 https://www.ester.ee/record=b2394397*est

Dimensions of administrative culture in Estonia
Mäeltsemees, Sulev; **Madise, Ülle**; Vinkel, Priit The European dimension of administrative culture 2008 / p. 144-159

Dinosaurus või dünamo? : mõtle, kuidas sina selle juhtimisülesande lahendaksid!
Metsla, Ergo Director 2008 / 7, lk. 46-49

Direct measurement of mechanical properties of metal to be used in manufacture of power plant equipment
Klevtsov, Ivan; **Dedov, Andrei**; **Bogoljubova, Elena**; **Bojarinova, Tatjana** Thermal engineering 2008 / 5, p. 431-434 : ill

Dirk Hoeges, Niccolo Machiavelli. Dichter : mit sämtlichen Gedichten, deutch/italienisch
Drechsler, Wolfgang The sixteenth century journal 2008 / p. 253-254

Discovery of the Ordovician Kinnekulle K-betonite at the Põõsaspea cliff, NW Estonia
Hints, Linda; **Männik, Peep**; **Hints, Olle**; **Hints, Rutt** Estonian journal of earth sciences 2008 / 3, p. 192-195 : ill

Discrete two-positional tracking of solar collectors
Tomson, Teolan Renewable energy 2008 / 3, p. 400-405 : ill

Dispersion of solid particles in grid-generated turbulent flow
Hussainov, Medhat; **Kartušinski, Aleksander**; **Rudi, Ülo**; **Štšeglov, Igor**; **Tisler, Sergei** ANSYS Workshop "Multiphase Flows - Simulation, Experiment and Application" : 24-26 June 2008, Dresden, Germany 2008 / ? p

Dissecting meiosis in rye using translational proteomics
Phillips, D.; Mikhailova, E.; **Timofejeva, Ljudmilla** Annals of botany 2008 / p. 873-880 : ill

Dissertations on organization and management in Estonia and Finland 1960-1989
Leimann, Jaak; Miettinen, Asko Working papers in economics. Vol. 25 (TUTWPE No 168-180) 2008 / TUTWPE No. 175, p. 91-102

Distributed approach for genetic test generation in the field of digital electronics
Ivask, Eero; **Raik, Jaan**; **Ubar, Raimund-Johannes** Intelligent Distributed Computing, Systems and Applications : proceedings of the 2nd International Symposium on Intelligent Distributed Computing : IDC 2008 : Catania, Italy, 2008 2008 / p. 127-136

Distributing the increase of a phenomenon among factors and constructing of factor indeces
Mändmaa, Sirli; **Vainu, Jaan** Global Business and Technology Association Tenth International Conference : Madrid, Spain, July 8-12, 2008 : readings book 2008 / p. 673-680

Distribution of Ordovician chitinozoans
Nõlvak, Jaak Männamaa (F-367) drill core 2008 / p. 13-18 : ill

Distribution of proetid trilobites in Baltoscandia
Popp, Adrian; **Pärnaste, Helje** The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 52

The distribution of the air leakage places and thermal bridges in Finnish detached houses and apartment buildings
Kalamees, Targo; Korpi, Minna; Eskola, Lari; **Kurnitski, Jarek**; Vinha, Juha Proceedings of the 8th Symposium on Building Physics in the Nordic Countries : Copenhagen, Denmark, June 16-18, 2008. 3 2008 / p. 1095-1102
https://www.academia.edu/90749708/The_distribution_of_the_air_leakage_places_and_thermal_bridges_in_Finnish_detached_houses_and_apartment_buildings

Diversity of lactic acid bacteria in rye sourdough
Sarand, Inga; **Paalme, Toomas** The 9th Symposium on Lactic Acid Bacteria : Egmond aan Zee, The Netherlands, August 31 - September 4, 2008 : abstract book 2008 / p. A058

Division of informatics and engineering
Küttner, Rein Estonian Academy of Sciences year book 2007 2008 / p. 25-26

Does secure time-staming imply collision-free hash functions
Buldas, Ahto; **Jürgenson, Aivo** Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 59-63 : ill

Doktorantide assamblee : [Tallinna Ülikoolis 25. aprillil 2008]
Karu, Veiko Mente et Manu 2008 / 16. mai, lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Doktorid : [doktoritööde kaitsmisest TTÜs]
Mente et Manu 2008 / 17. dets., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Doktoritöö kaitsmine : [Vitali Boiko : lühisõnum]
Mente et Manu 2008 / lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Doktoritöö kaitsmine matemaatika-loodusteaduskonnas : [14. okt. 2008. kaitses doktoritööd tehnilise füüsika õppekava doktorant Mario Kadastik : lühisõnum]
Mente et Manu 2008 / lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Doktoritöö kaitsmine mehaanikateaduskonnas : [Eduard Ševtšenko : eelteade]
Mente et Manu 2008 / lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Doktoritööde kaitsmine [TTÜs]
Mente et Manu 2008 / 5. dets., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Doktoriõpe jätkab vaeslapse rollis : riigijuhid ja poliitikud ei väärtusta veel piisavalt doktorikraadi omanikke : [projekti "Eesti doktoriõppe kvaliteedi, tulemuslikkuse ja jätkusuutlikkuse tagamise süsteem" lõpukonverentsist TÜs]
Sõerunurk, Sigrid Universitas Tartuensis 2008 / lk. 1 : fot

Doktoriõppe ja rahvusvahelistumise programm "DoRa"
2008 https://www.ester.ee/record=b5567736*est

Domestic hot water consumption, consumption profiles for schools, children's institutions and office buildings
Toode, Alvar; **Kõiv, Teet-Andrus**; **Hani, Allan** Ogrzewanie i wentylacja w przemysle i rolnictwie = Heating and ventilation in industry and agriculture. Vol. 2 2008 / p. 187-196 : ill

Dotsent Juhani Väljataga (1932-1982) ereda isiksusena Eesti majanduselus
Raudjärv, Matti Eesti majanduspoliitilised väitlused : [artiklite kokkuvõtted]. XVI 2008 / lk. 111-116 : fot

Double temperature-enhanced occupancy of metastable states in fluctuating bistable potentials
Mankin, Romi; Soika, Erkki; **Sauga, Ako** Advanced Topics on Mathematical Biology and Ecology : Proceedings of the 4th WSEAS International Conference on Mathematical Biology and Ecology (MABE'08) 2008 / p. 24-28

Doubly charged Higgs boson decays and implications on neutrino physics = Kahekordse laenguga Higgsi bosoni lagunemiste analüüs ja selle mõju neutriinofüüsikale
Kadastik, Mario 2008 https://www.ester.ee/record=b2424087*est

Dr. Wernher von Braun'i mälestuseks
Aas, Toomas; **Harvig, Voldemar** Tallinna Tähetorni kalender 2008 2008 / lk. 65-72 : fot

Dr. E.Schoenbergi ja H.Mäe ettepanek rajada Glehni parki tähetorn
Lõhmus, Leho; **Harvig, Voldemar**; **Aas, Toomas** Tallinna Tähetorn 2008 / lk. 8-20 : ill

Dr. Endel Aruja : in memoriam
Träss, Olev Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2008 / lk. 8-9 : fot

Drinking water production from well water with high sulfur and sulfur bacteria content
Munter, Rein; Vilu, Helle Journal of environmental engineering 2008 / 5, p. 376-381 : ill

Dynamic behavior of solar radiation
Tomson, Teolan; Russak, Viivi; **Kallis, Ain** Modeling solar radiation at the Earth's surface : recent advances 2008 / p. 257-281 : ill. + 1 CD

Dynamic output feedback linearization based adaptive control of nonlinear MIMO systems
Petlenkov, Eduard; **Belikov, Juri**; **Nõmm, Sven**; Wyrwas, Małgorzata The American Control Conference (ACC2008) : Seattle, Washington, USA, June 11-13, 2008 2008 / p. 3446-3451

E-ained mugavustoidus : [kommentaar K.Viironi artiklile "Millest kõneleb meile toidupakendil olev keeruline märgistus?", Eesti Päevaleht, 2. dets, lk. 9]
Paalme, Toomas; Viiron, Kristiina Eesti Päevaleht 2008 / 2. dets., lk. 9

Eakate inimeste toitumine ja kehaline aktiivsus : toitumis- ja toidusoovitused
Maser, Mai; Kiisk, Liidia; Oona, Marje; Sooba, Ene; **Vaask, Sirje**; Vihalemm, Tiiu 2008 https://www.ester.ee/record=b2329058*est

EASL sai 16-aastaseks : [tähistati sportliku turniiriga : lühisõnum]
Beljajeva, Tiina Mente et Manu 2008 / 16. jaan., lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ebaprofessionaalsus
Uibopuu, Lembit Postimees 2008 / 28. nov., lk. 16

Econometric models of Estonian banking
Aarma, August; **Vainu, Jaan** Globalization and institutional development 2008 / p. 461-469 : ill

Economic growth, foreign investments and economic freedom : a case of transition economy
Lutsoja, Kaja; **Lutsoja, Margus** Business strategies for economies in transition : book of readings on CEE Countries 2008 / p. 127-146

Economic model of oil shale flows and cost : [summery of the doctoral thesis]
Tammeoja, Tauno Oil shale 2008 / 3, p. 389 : portr

Economic model oil shale flows and cost = Põlevkivi kaubavoogude ja hinna majandusmatemaatiline mudel
Tammeoja, Tauno 2008 https://www.ester.ee/record=b2384902*est

Economic problems in the municipalities of the capital city area
Mäeltsemees, Sulev; **Lõhmus, Mikk** Statistikas zinatnisko petijumu rezultati 2008 : zinatniskie raksti = The results of statistical scientific research 2008 : research papers 2008 / p. 192-204 : ill

ECTS guide : 2008/2009
2008 http://www.ester.ee/record=b1753640*est

Edgar Johan Kuusiku Vabadussõja monumendid
Hallas-Murula, Karin 2008 https://www.ester.ee/record=b2406541*est

Edgar Kogermann : 21.08.1924 - 7.11.2008
Mente et Manu 2008 / lk. 3 : portr. https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Edge resonance in semi-infinite thick pipe : theoretical predictions and measurements
Ratassepp, Madis; **Klauson, Aleksander**; Chati, F.; Leon, Fernand; Maze, Gerard Journal of Acoustical Society of America 2008 / 2, p. 875-885

EDTA impact on Cd2+ migration in apatite-water system
Tõnsuaadu, Kaia; **Viipsi, Karin**; **Trikkel, Andres**; **Viipsi, Karin** Journal of hazardous materials 2008 / p. 491-497 : ill

Edu loomemajanduse konkursil : [TTÜ tehnoloogia- ja innovatsioonikeskus koos avatud ülikooliga saavutas koostöös Eesti Kunstiakadeemiaga EASi ideekonkursil teise koha : lühisõnum]
Mente et Manu 2008 / 17. dets., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Educational collaboration in the field of power electronics and electromechanics
Laugis, Juhan; **Vodovozov, Valery** Материалы Международной конференции : Международное сотрудничество в образовании и науке : Санкт-Петербург, 2-6 июня 2008 года = Proceedings of the International Conference : International Education and Science Cooperation : Saint-Petersburg, June 2-6, 2008 : IESC-2008 2008 / p. 241-245

Educational space physics and astronomical experiments at Tallinn Observatory
Aas, Toomas; **Harvig, Voldemar**; **Sinivee, Veljo** Tallinna Tähetorn 2008 / 6, p. 7-30 : ill

Edukas ettevõtlus vajab koostööd teadlastega : [TTÜ materjaliteadlase Priidu Peetsalu uuringutest turvavöökeele materjali alal]
Lill, Anne Linnaleht 2008 / lk. 6

Eesti avaliku sektori siseauditi korralduse täiustamise võimalusi
Maspanov, Iivi; Tael, Jaana Business analysis, accounting, taxes and auditing : proceedings of the conference = Majandusanalüüs, majandusarvestus, maksundus ja auditeerimine : konverentsikogumik : 6.-7.11.2008, Tallinn 2008 / lk. 358-360

Eesti Biomeditsiinitehnika ja Meditsiinifüüsika Ühing
Lass, Jaanus Inseneeria 2008 / 6, lk. 17

Eesti Ehitus pani TTÜ tugevuslaborile õla alla : [EE soetas TTÜ ehitusteaduskonna mehaanikainstituudi tugevuse teadus- ja katselaboratooriumile 2 katseseadet ja sõlmis TTÜga koostöölepingu : kommenteerib ehitusteaduskonna dekaan Roode Liias]
Liias, Roode Ehitaja 2008 / lk. 30-31 : fot

Eesti Ehitusinseneride Liit : [ka TTÜ osalemisest liidus]
Kala, Urmo Inseneeria 2008 / 6, lk. 14-15

Eesti Elektroenergeetika Selts
Morel, Ants Inseneeria 2008 / 6, lk. 16-17 : ill

Eesti Elektroonikaühing
Taklaja, Andres Inseneeria 2008 / 6, lk. 20

Eesti energeetika ja Olev Liik : sõnavõtt professor Olev Liigi mälestusseminaril 27. veebruaril 2007 TTÜs
Okk, Gunnar Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 324-325

Eesti ettevõte sai Nobeli asutatud suurfirma osaks : [ProSyntest, TTÜga seotud ettevõte, tegutseb Tehnopoli tehnoloogiapargis]
Ilves, Henrik Eesti Päevaleht 2008 / 9. jaan., lk. 5 https://arileht.delfi.ee/artikkel/51114797/eesti-ettevote-sai-nobeli-asutatud-suurfirma-osaks

Eesti ettevõtete suunalise uuringu raport
Lõun, Kaia; **Riives, Jüri**; **Küttner, Rein**; **Otto, Tauno**; Hõbemägi, Aleksei; Lelumees, Tõnu; Halling, Jaanus 2008
https://www.ester.ee/record=b2393158*est

Eesti Euroopa Polaarnõukogus
Vaikmäe, Rein Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 70-73

Eesti e-Ülikooli uudised. Tallinna Tehnikaülikool : [TTÜ seminaridesarjast "Õppejõult õppejõule"]
Kusmin, Marge E-õppe uudiskiri 2008 / lk. 23

Eesti geodeetide panus Rahvusvahelise Geodeesia Assotsiatsiooni (IAG) 2007. a tegemistesse
Ellmann, Artu Geodeet 2008 / lk. 3-4 : ill

Eesti geoloogid rahvusvahelisel planeet Maa aastal
Kaljo, Dimitri Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 67-69

Eesti geoloogilised kollektsioonid : [ka TTÜ Geoloogia Instituudi kogudest]
Hints, Olle; Isakar, Mare; Hints, Rutt Eesti humanitaar- ja loodusteaduslikud kogud : seisund, kasutamine, andmebaasid 2008 / lk. 181-200 : ill

Eesti geotehnilise projekteerimise standard EVS-EN 1997-1
Jaaniso, Valdo XIII Eesti geotehnika konverents : artiklid 2008 / lk. 4-8

Eesti ilma riskid
2008 https://www.ester.ee/record=b2422037*est

Eesti Infotehnoloogia Kolledž, versioon 2.0
Tammemäe, Kalle; **Rokk, Indrek** A & A 2008 / 2, lk. 51-57 : ill

Eesti inimarengu aruandest
Rajangu, Väino Õpetajate Leht 2008 / 16. mai, lk. 4

Eesti inimarengu aruanne : kolmekõne võimalus teadlaste, poliitiliste otsusetegijate ja meedia vahel
Kaevats, Ülo Riigikogu Toimetised 2008 / lk. 50-55

Eesti inseneri mõttemaailmast aastatel 1920-1930
Mägi, Vahur Haridus 2008 / 9/10, lk. 9-12

Eesti Inseneride Liit 20
Hamburg, Arvi Mente et Manu 2008 / 17. dets., lk. 3 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti jõgede vooluhulga mõõtmine on lihtsamaks muutunud
Reihan, Alvina; **Iital, Arvo** Keskkonnatehnika 2008 / 1, lk. 6-7 : ill

Eesti keele foneetika. I
Eek, Arvo; Lehiste, Ilse; Teras, Pire; Krull, Diana 2008 https://www.ester.ee/record=b2347801*est
https://artiklid.elnet.ee/record=b2031792*est https://artiklid.elnet.ee/record=b1500968*est https://artiklid.elnet.ee/record=b1459793*est

Eesti kriminaalpoliitika teelahkmel
Raska, Eduard Vaateid õiguspoliitikale : artiklite kogumik 2008 / lk. 9-38

Eesti lennuväelaste väljaõpetamisest Lätis
Arro, Hendrik Eestlased Lätis. II raamat 2008 / lk. 51-55 : fot

Eesti lipu maailma viijad : [ka TTÜ teadlaste juhitud firmadest Elkogen (Enn Õunapuu), Molcode (Mati Karelson)]
Arvutimaailm 2008 / lk. 16-21 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2028565*est

Eesti Maaülikool ja Tallinna Tehnikaülikool sõlmisid koostööleppe : [lühisõnum]
Pärismaa, Sirje Õpetajate Leht 2008 / 2. mai, lk. 20

Eesti majanduse olukord ja mõju TTÜ tulevikule : kommenteerivad professor Jaak Leimann ja finantsdirektor Ardo Kamratov
Leimann, Jaak; **Kamratov, Ardo** Mente et Manu 2008 / 17. okt., lk. 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti majanduspoliitilised väitlused : [artiklite kokkuvõtted]. XVI
2008

Eesti Mehaanikainseneride Liit
Kulu, Priit; **Laansoo, Andres**; **Roosimölder, Lembit** Inseneeria 2008 / 6, lk. 26-27 : ill

Eesti Mehaanikainseneride Liit. Eesti Keevitusühing. Eesti Materjalitehnika Ühing. Eesti Masinaehitusinseneride Selts. Mehaanikainseneri kutseid omistav organ
Kulu, Priit; **Laansoo, Andres**; **Roosimölder, Lembit** Mehaanikateaduskond 2008 2008 / lk. 54-58

Eesti merendus vajab strateegilisemat lähenemist : [sisaldab intervjuu Helsingi Tehnikaülikoolis õppiva Kristjan Tabriga]
Tabri, Kristjan; **Ummelas, Mart** Mente et Manu 2008 / 13. juuni, lk. 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti Mäeselts
Tohver, Tarmo Inseneeria 2008 / 6, lk. 21

Eesti mäetööstuse hetkeseis [Elektrooniline teavik]
Reinsalu, Enno Maavarade kaevandamise ja kasutamise protsessid 2008 / [2] lk. : ill. [CD-ROM]

Eesti Nokia võib sündida Mustamäe mändide all : [Tehnopolist]
Uusen, Kaire Postimees 2008 / 13. märts, lk. 3 https://majandus.postimees.ee/1769339/eesti-nokia-voib-sundida-mustamae-mandide-all

Eesti noorte teadlaste tegemised : [Eesti Noorte Teadlaste Akadeemia tegevusest ja TTÜ noorteadlastest]
Karu, Veiko; Teperik, Dmitri Studioosus 2008 / sept., lk. 8

Eesti Põlevkivi saab 90 aastat vanaks
Reinsalu, Enno Põhjarannik 2008 / 22. nov., lk. 11

Eesti põlevkivienergeetika ja -keemia valikud ning võimalused
Raukas, Anto XVI aprillikonverentsi "Põlevkivimaa - probleemid ja tulevik" teesid : [4. aprill 2008, Tallinn] 2008 / lk. 4-5
https://www.ester.ee/record=b2522359*est

Eesti Rektorite Nõukogu tervitus : [kõne TTÜ 90. aastapäeva pidulikul koosolekul 17. sept. 2008 TTÜ aulas]
Karis, Alar Mente et Manu 2008 / 26. sept., lk. 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti silbisüsteemi struktuurist
Võhandu, Leo; **Sirts, Kairit**; **Aab, Eik** Eesti Rakenduslingvistika Ühingu aastaraamat. 4 2008 / lk. 263-269 : ill

Eesti Soojustehnikainseneride Selts
Lehtse, Uudo-Rein Inseneeria 2008 / 6, lk. 24 : fot

Eesti spordi aastaraamat 1950-1955
2008 https://www.ester.ee/record=b2328597*est

Eesti sõidab EUROle! : [TTÜ jalgpallimeeskond TTÜ-Avanser sõidab Euroopa meistrivõistlustele Kiievis]
Sergejev, Kirill Mente et Manu 2008 / 30. apr., lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti sõidab EUROle! : [tudengite jalgpallivõistlused]
Studioosus 2008 / mai., lk. 13: fot

Eesti Süsteemiinseneride Selts
Grünstam, Aleksander Inseneeria 2008 / 6, lk. 18-20 : ill

Eesti teadlased võivad määrata tulevikus euromüntide kvaliteeti : [TTÜ teadlaste poolt väljatöötatavast meetodist euromüntide ehtsuse määramiseks]
Leppik, Kristi Postimees 2008 / 4. veebr., lk. 3

Eesti teadlased võtavad Läänemere põhjalikult luubi alla : [TTÜ Küberneetika Instituudi vanemteadur Tarmo Soomere räägib Soome lahe ja Läänemere lõunaosa uuringutest]
Filippov, Madis; **Soomere, Tarmo** Postimees 2008 / 12. juuli, lk. 8-9

Eesti teadlaste geniaalne leiutis : [TTÜ professori Maarja Kruusmaa ja TÜ professori Alvo Aabloo juhendamisel loodud ülakeharobotist]
Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2008 / lk. 7

Eesti teadlaste äri : professorite taskufirmadest rahvusvaheliste korporatsioonideni : [ülikoolide, sh ka TTÜ spin-off-firmadest]
Salu, Mikk Eesti Päevaleht 2008 / 19. märts, Eesti Päevalehe majandusleht, lk. 4

Eesti teaduse algaegade "kümme vaala" : [ka TTÜ professorist Paul Kogermanist]
Kändler, Tiit Eesti Päevaleht 2008 / lk. 28 https://forte.delfi.ee/artikkel/18248587/eesti-teaduse-algaegade-kumme-vaala

Eesti teaduse populariseerimise auhind : [ka TTÜ õppejõududele : esimene preemia Leo Võhandule ja teine preemia Jüri Krustokile]
Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2007 2008 / lk. 42-43

Eesti teaduse tippkeskused saavad üle poole miljardi krooni toetust : [ka TTÜ arvutiteaduse tippkeskus]
Eesti Päevaleht 2008 / 10. juuli, lk. 6 https://epl.delfi.ee/artikkel/51135498/eesti-teaduse-tippkeskused-saavad-ule-poole-miljardi-toetust

Eesti teadusele 280 miljonit krooni lisaraha : [ELi 7. raamprogrammi kaudu]
Mente et Manu 2008 / 2. apr., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti Teadusfondi aastaraamat 2007
Põder, Ille; Kio, Kati 2008 https://www.ester.ee/record=b1845544*est

Eesti teadusfotovõistlus : [eelteade]
Mente et Manu 2008 / 16. jaan., lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti Teaduste Akadeemia : aastatest akadeemias
Kaasik, Ain-Elmar 2008

Eesti Teaduste Akadeemia : ajalugu. Arenguid ja järeldusi
Kalling, Ken; Tammiksaar, Erki 2008 / 222 lk. : portr https://www.ester.ee/record=b2408026*est

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2007
2008

Eesti Teaduste Akadeemia bibliograafia 1919-2007
2008 https://www.ester.ee/record=b2427019*est

Eesti Teaduste Akadeemia Kirjastuse ajakirjad ISI Web of Science'i laiendatud andmebaasides
Järv, Jaak Mente et Manu 2008 / lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti Teaduste Akadeemia komisjoni otsus [teadusauhindade määramise kohta]
Mente et Manu 2008 / 21. nov., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti Teaduste Akadeemia presidendid, asepresidendid ja peasekretärid. Eesti Teaduste Akadeemia liikmed (seisuga august 2008). In memoriam : Eesti Teaduste Akadeemia liikmed. Kronoloogia 1938-2007
Eesti Teaduste Akadeemia : aastatest akadeemias 2008 / lk. 112-159

Eesti tee Euroopa Liitu : unistus paremast Euroopast
Raig, Ivar 2008 http://www.ester.ee/record=b2290887*est

Eesti tootlikkuse tegurid makro- ja mikrotasandil
Kalle, Eedo "Ühiskonna arengu majandus- ja sotsiaalprobleemid "globaalse küla" tingimustes" : EABA teaduslik-praktilise konverentsi materjalid 2008 / lk. 172-176

Eesti tänab : [EV teenetemärgid TTÜ professoritele Mart Min'ile ja Margus Lopp'ile, erakorralisele professorile Kalle Tammemäele]
Tammemäe, Kalle Mente et Manu 2008 / lk. 1 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti tööstus allakäigust üles : [väljavõte Ärielu esimeses numbris jaan. 1994 avaldatud artiklist]
Üksvärav, Raoul Ärielu 2008 / 8, lk. 41

Eesti Vabariigi teaduspreemiad 2008
2008

Eesti Vabariigis antud preemiad ja autasud. Riiklikud autasud : [Valgetähe III klassi orden : Leo Ainola, Tallinna Tehnikaülikooli emeriitprofessor]. Haridus- ja Teadusministeeriumi preemiad : üliõpilaste teadustööde riiklik konkurss : II preemia : [Gert Tamberg, Tallinna Tehnikaülikooli doktorant]
Aastaraamat 2004 / Eesti Matemaatika Selts 2008 / lk. 182-184

Eesti Vabariik ja Tallinna Tehnikaülikool 90 : vanad fotod jutustavad
Vahtra, Milvi Mente et Manu 2008 / lk. 3 : fot. (TTÜ 90) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti Wabariik oli meie jaoks nagu maapealne paradiis! : [TTÜ õppejõud Leonid Gordejev aastatel 1964-1976 : mälestusi]
Jürgen, Madis Eesti Ekspress 2008 / lk. A24-A25 : fot

Eesti vajab kaht uut põlevkivikaevandust
Reinsalu, Enno Põhjarannik 2008 / 22. okt., lk. 3

Eesti võimalus - elektri reaalaja tariif
Lehtla, Tõnu; **Järvik, Jaan** Eesti Päevaleht 2008 / 24. märts, lk. 3

Eesti ülikoolide leiutised taotlevad rekordarvu patente : [ka TTÜ patenditaotlustest]
Ojakivi, Mirko Eesti Päevaleht 2008 / 21. jaan., lk. 4

Eesti üliõpilaste talijalgpalli võitis TTÜ Avanser
Halliste, Toomas Studioosus 2008 / apr., lk. 15

Eesti üliõpilaste talijalgpalli võitis TTÜ Avanser
Halliste, Toomas Mente et Manu 2008 / 19. märts, lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti üliõpilaste teadustööde konkursi tulemused : [TTÜ preemiasaanute nimekirjaga]
Mente et Manu 2008 / 17. dets., lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

"Eesti ürglooduse raamatus" olevad objektid
Kleesment, Anne-Liis Pärnumaa. 1 2008 / lk. 360-367 : ill

Eestimaa ilu
Järve, Linda 2008 https://www.ester.ee/record=b2339137*est

Eestimaa oma majakanestor Armas Luige
Peetsalu, Peeter Heitlike aegade tuules : Veeteede Ameti ajaloost 2008 / lk. 130-139 : fot

Eestlane sõdurina : järeldusi kaitseväe komplekteerimiseks, väljaõppeks ja juhtimiseks : Mart Haber, kapten. Kõrgem sõjakool 1921-1940 ja selle lõpetanute väitekirjad
2008 https://www.ester.ee/record=b2387692*est

Eestlane tegi ainulaadse kõnepuldi : [mööblidisainer Priit Verlin Tallinna Tehnikaülikoolile]
Pärnu Postimees 2008 / lk. 4

Eestlased Riias inseneriteadusi õppimas
Mägi, Vahur Eestlased Lätis. II raamat 2008 / lk. 43-47 : fot

Eestlased sihivad lõunanaba : [rahvusvahelistes kliimauuringutes ja Antarktika uurimises võiks osaleda ka TTÜ geoloogia instituudi vanemteadur Enn Kaup]
Lotman, Silvia Roheline Värav 2008 / lk. 6 : fot

Eestlased Vene sõjaväes 1940-1945 : sundmobiliseeritud tööpataljonides. Esimene osa, (A-L) = Estonians in Russian armed forces in 1940-1945 : persons mobilised to serve in labour battalions. Part 1, (A-L)
2008 http://www.ester.ee/record=b2447537*est

EETELi uusliikme - TTÜ elektriajamite ja jõuelektroonika instituudi tutvustus
Laugis, Juhan Elektriala 2008 / 3, lk. 8-10 : ill., portr

Effect of alkylresorcinols on curing behaviour of phenol-formaldehyde resol resin
Siimer, Kadri; **Kaljuvee, Tiit**; **Christjanson, Peep**; **Pehk, Tõnis**; Saks, Imre Journal of thermal analysis and calorimetry 2008 / 2, p. 365-373 : ill

Effect of fat content and starter composition on casein hydrolysis and viscoelastic parameters during ripening of semi-hard Dutch-type cheeses
Laht, Tiiu-Maie; **Kriščiunaite, Tiina**; **Taivosalo, Anastassia** 5th IDF Symposium on Cheese Ripening : 9-13 March 2008, Bern, Swizerland 2008 / p. 136

Effect of mean stress on fatigue strength of duplex steels in synthetic white water environment
Saarna, Mart; **Peetsalu, Priidu** Proceedings of the 6th International Conference of DAAAM Baltic "Industrial Engineering" : 24-26th April 2008, Tallinn, Estonia. [2] 2008 / p. 531-536 : ill

Effect of modulated microwave radiation on electroencephalographic rhythms and cognitive processes
Hinrikus, Hiie; **Bachmann, Maie**; **Lass, Jaanus**; **Tuulik, Viiu** Estonian journal of engineering 2008 / 2, p. 91-106 : ill

Effect of modulated microwave radiation on human resting electroencephalographic signal = Moduleeritud mikrolainekiirguse mõju inimese puhkeoleku elektroentsefalograafilisele signaalile
Bachmann, Maie 2008 http://www.ester.ee/record=b2373842*est

Effects of six APOA5 varianta, identified in patients with severe hyperglyceridemia, on in vitro lipoprotein lipase activity and receptor binding
Dorfmeister, B.; Zeng, W.W.; **Lõokene, Aivar** Arteriosclerosis, thrombosis and vascular biology 2008 / 10, p. 1866-1871

Effects of viral RNA silencing suppressors on tobacco ringspot virus infection in two Nicotiana species
Siddiqui, Shahid Aslam; **Sarmiento Guerin, Maria Cecilia**; **Kiisma, Mariliis**; Koivumäki, Satu; Lemmetty, Anne; **Truve, Erkki**; Lehto, Kirsi Keystone Symposia "RNAi, microRNA and non-coding RNA" : Whistler, Canada, 25-30 March 2008 2008 / p. 152

Effects of viral silencing suppressors on tobacco ringspot virus infection in two Nicotiana species
Siddiqui, Shahid Aslam; **Sarmiento Guerin, Maria Cecilia**; **Kiisma, Mariliis**; Koivumäki, Satu; Lemmetty, Anne; **Truve, Erkki**; Lehto, Kirsi Journal of general virology 2008 / p. 1502-1508 : ill

Efficiency of pipes thermal insulation in Estonian district heating networks [Electronic resource]
Hlebnikov, Aleksandr; **Siirde, Andres**; **Paist, Aadu** The 5th Annual Conference of Young Scientists on Energy Issues : CYSENI 2008 : conference proceedings 2008 / p. IV-10 - IV-16 [CD-ROM]

EFS aastapreemia 2007 : [Jaan Kalda'le, tunnustuseks medal]
Eesti Füüsika Seltsi aastaraamat 2007 2008 / lk. 94 https://www.ester.ee/record=b1204613*est

EGFR and [beta]1 integrins utilize different signaling pathways to activate Akt
Velling, Teet; Stefansson, Anne; Johansson, Staffan Experimental cell research 2008 / p. 309-316 : ill

Ehitajate kevadine väljasõit : [TTÜ ehitusteaduskonna üliõpilasnõukogu korraldatud väljasõidust ehitusobjektidele]
Tiimla, Katre Studioosus 2008 / apr., lk. 4

Ehitame arvutivõrgu testri
Jaanus, Martin Praktiline Arvutikasutaja 2008 / 9, lk. 64-65 : ill

Ehitame "valedetektori"
Jaanus, Martin Praktiline Arvutikasutaja 2008 / 10, lk. 64-65 : skeem

Ehitus, majandus ja infotehnoloogia olid sisseastujate eelistused
Mente et Manu 2008 / 29. aug., lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ehitusala suurmehed jõudsid DVD-le : [Tallinna Tehnikakõrgkoolis esitleti DVD-d TTÜ õppejõust Arvo Veskist ja TTK õppejõust Arno Rõugust]
Ehitaja 2008 / [10], lk. 32 : ill

Ehitusfüüsikute kohtumine Floridas : [2.-7. dets. 2007 X rahvusvahelisel ehitusfüüsika konverentsil]
Kalamees, Targo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 371-373. (Konverentsimuljeid)

Ehitusgeodeesia : [õpik]
Kala, Vello 2008 http://www.ester.ee/record=b2373259*est

Ehitusinsener Valdek Kulbachi meenutusi noorpõlvest
Kulbach, Valdek Kuni sõda kõik purustas... : töökooliaastad Narvas 1919-1944 2008 / lk. 79-84 : fot

Ehitusinseneri haridustee on katkematu tervik : [T.Timmusk, S.Idnurm, E.Lend ehitusinseneride õpetamise probleemidest Eesti kõrgkoolides]
Leet, Lauri; Timmusk, Toomas; **Idnurm, Siim**; **Lend, Enno** Ehitaja 2008 / [10], lk. 12-14, 16, 18 : fot

Ehituslepingute tulu kajastamine
Alver, Lehte Raamatupidamisuudised 2008 / 1, lk. 28-31

Ehitusmehaanika kaasajastamisest [Elektrooniline teavik]
Lahe, Andres 2008 https://www.ester.ee/record=b2381742*est

Ehitusmeister, kes ehitab molekule : [Margus Lopp'ist]
Vaher, Mirjam Oma Saar 2008 / lk. 6

Ehitusteaduskond
Kõiv, Teet-Andrus Leiutajaid ja leiutisi Tallinna Tehnikaülikoolis 1922-2007 2008 / lk. 13-18 : ill
https://www.ester.ee/record=b2412718*est

Ehitustööd TTÜ peamaja sisehoovis : [uuenenud sisehoov valmib TTÜ 90. aastapäevaks : sõnum]
Mente et Manu 2008 / 30. mai, lk. 3 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ein interkulturelles Schmankerl
Kaljund, Kristel Jahrbuch für finnisch-deutsche Literaturbeziehungen : Mitteilungen aus der Deutschen Bibliothek 2008 / S. 210-212

Eksaminandile matemaatika riigieksamist 2008
Uudelepp, Helgi; **Lõhmus, Ahto**; **Pais, Enno** 2008 https://www.ester.ee/record=b1442174*est

Eksperthinnangud ettevõtte tootlikkuse juhtimisel, ehk, Kuidas kaasata töötajad tootlikkuse juhtimisse
Kalle, Eedo Inseneeria 2008 / 3, lk. 36-37

EL haridusprogrammide talituse tegevusest
Hein, Maret; **Laansalu, Kerti** Mente et Manu 2008 / veebr., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

E-laboratory in the field of electrical drives
Hõimoja, Hardi; **Rosin, Argo**; **Möller, Taavi**; **Müür, Margus** EPE-PEMC 2008 : 2008 13th International Power Electronics and Motion Control Conference : 1-3 September 2008, Poznan, Poland : abstracts 2008 / p. 77 https://ieeexplore.ieee.org/document/4635560

E-laboratory in the field of electrical drives [Electronic resource]
Hõimoja, Hardi; **Rosin, Argo**; **Möller, Taavi**; **Müür, Margus** EPE-PEMC 2008 : 2008 13th International Power Electronics and Motion Control Conference : 1-3 September 2008, Poznan, Poland : proceedings 2008 / p. 2028-2033 : ill. [CD-ROM]

Elamisviisid transdistsiplinaarse huvi keskmes : [TTÜ majandusteaduskonna, ehitusteaduskonna ja CIBi korraldatavast rahvusvahelisest konverentsist TTÜs]
Mente et Manu 2008 / 30. mai, lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Elamu : metoodiline juhend
2008 http://www.ester.ee/record=b2394457*est

Elamumaa hinnalisuse tõttu jääb maavara kaevandamata
Reinsalu, Enno Inseneeria 2008 / 3, lk. 23

Electrical drives remote laboratory at the TUT
Hõimoja, Hardi; **Möller, Taavi**; **Rosin, Argo**; **Müür, Margus** 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 177-182 : ill

Electrical network load monitoring
Meldorf, Mati 2008 http://www.ester.ee/record=b2368469*est

"Electrican" curriculum in Tallinn Polytechnic School
Tšurkina, Natalja 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 205-207

Electrodeposition of Cu-In-Ga thin metal films for Cu(In, Ga)Se2 based solar cells
Kois, Julia; Ganchev, M.; Kaelin, M.; **Bereznev, Sergei**; Tzvetkova, E.; **Volobujeva, Olga**; Stratieva, N.; Tiwari, A.N. Thin solid films 2008 / 18, p. 5948-5952 : ill

Electromagnetic fields and waves for biomedical engineers : course material
Fridolin, Ivo 2008 https://www.ester.ee/record=b2364625*est

Electron microscopy study of contact layers in n-type 4H-SiC after diffusion welding
Korolkov, Oleg; **Sleptšuk, Natalja**; Sitnikova, A.; **Rang, Toomas** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 91-94 : ill

Electronic systems of motor drive
Vodovozov, Valery; **Vinnikov, Dmitri** 2008 http://www.ester.ee/record=b2384912*est

Electronics and semiconductor engineering : laboratory works
Jalakas, Tanel; **Vodovozov, Valery**; **Vinnikov, Dmitri** 2008 https://www.ester.ee/record=b2373748*est

Electrosynthesized molecularly imprinted polypyrrole films for enantioselective recognition of L-aspartic acid
Sõritski, Vitali; **Reut, Jekaterina**; **Menaker, Anna**; Gyurcsanyi, Robert E.; **Öpik, Andres** Electrochimica acta 2008 / 6, p. 2729-2736 : ill

Electrowetting as a tool for droplet actuation : electrode design and simulation
Giannitsis, Athanasios; Cahill, Brian; **Land, Raul**; Gastrock, G.; Pliquett, Uwe; Nacke, T.; **Min, Mart**; Beckmann, Dieter Tagungsband : Technische Systeme für die Lebenswissenschaften : 14.Heiligenstädter Kolloquium : Heiligenstadt (Germany), 22.9-24.9.2008 2008 / p. 433-442

Elektriajamite elektroonsed süsteemid
Vodovozov, Valery; **Vinnikov, Dmitri**; **Jansikene, Raik** 2008 http://www.ester.ee/record=b2384926*est

Elektriajamite ja jõuelektroonika instituudi aastaraamat 2007 = Annual report 2007 : Department of Electrical Drives and Power Electronics
2008 http://www.ester.ee/record=b1684735*est

Elektrikute ja elektriinseneride täiend- ja ümberõpe : [Euroopa Sotsiaalfondi projekti teostamisest TTÜs]
Laasik, Aimeli Mente et Manu 2008 / 20. veebr., lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Elektritöö ettevõtja andmeid majandustegevuse registris on vaja täpsustada!
Teemets, Raivo Elektriala 2008 / 3, lk. 20

Elektriõhuliinid vahelduvpingega üle 1 kV kuni 45 kV
Raesaar, Peeter; **Metusala, Tiit** 2008 https://www.ester.ee/record=b2379547*est

Elektroenergeetikapäev 2008
Metusala, Tiit Elektriala 2008 / 4, lk. 35

Elektromagnetiline ühilduvus
Mõlder, Heigo; **Järvik, Jaan** 2008 https://www.ester.ee/record=b2509847*est

Elektromagnetiline ühilduvus
Järvik, Jaan; Schwab, Adolf Josef; Vorševski, Aleksandr 2008 https://www.ester.ee/record=b2509847*est

Elektromagnetiline ühilduvus
Järvik, Jaan; Jakovlev, Valeri I.; Korovkin, Nikolai V.; Vinogradov, Jevgeni M.; Williams, Tim; **Sakkos, Tiiu**; **Kroos, Peep** 2008 https://www.ester.ee/record=b2509843*est

Elektromigratsioonilised meetodid bioprotsesside analüüsis : kommentaar Eesti Vabariigi teaduse aastapreemia pälvinud tööde tsüklile
Kaljurand, Mihkel; **Koel, Mihkel**; **Vaher, Merike** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 267-274 : ill

Elektroonika ja jõupooljuhttehnika

Vodovozov, Valery; **Jansikene, Raik** 2008 http://www.ester.ee/record=b2394522*est

Elektroonika ja jõupooljuhttehnika : laboratoorsete tööde juhendid
Jalakas, Tanel; **Jansikene, Raik** 2008 http://www.ester.ee/record=b2373860*est

Elektroonikaerialad nii kolledžis kui ka ametikoolis ootavad huvilisi : [TTÜ Kuressaare kolledžis]
Kukk, Kersti Oma Saar 2008 / 7. aug., lk. 2

Elektroonikaettevõtted värbavad Eesti insenere : [repliik TTÜ mehaanikateaduskonna dekaanilt Priit Kulult inseneride ettevalmistamise kohta TTÜs]
Reimer, Andres; **Kulu, Priit** Eesti Päevaleht 2008 / 30. apr., Ärileht, lk. 4 https://arileht.delfi.ee/artikkel/18790827/elektroonikaettevotted-varbavad-eesti-insenere

Elektroonikasektor vajab kodumaiseid ettevõtteid
Taklaja, Andres Inseneeria 2008 / 3, lk. 24

Elektroonikateadlane dr. Mart Min räägib oma tööst ja Eesti teadusest : [intervjuu]
Min, Mart; Tensuda, Kaire Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2008 / 30. mai, lk. 12 : portr

Elektrotehnikas kasutatavad tähised
Risthein, Endel; **Meister, Ants** 2008 https://www.ester.ee/record=b2362032*est

Elektrotehnikas kasutatavad tähised
Risthein, Endel 2008 https://www.ester.ee/record=b2362038*est

Elektrotehnikas kasutatavad tähised
Risthein, Endel 2008 https://www.ester.ee/record=b2362042*est

Elektrotehnikas kasutatavad tähised
Risthein, Endel 2008 https://www.ester.ee/record=b2362045*est

Elu võimalikkusest TTÜ katuse all : esimese kümne aasta kokkuvõte
Penjam, Jaan Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 25-30

Elukestva õppe baas - kontseptuaalne raamistik
Aarna, Olav Põhikool annab põhja : 11. ja 12. jaanuar 2008, Väimela : ettekannete ja artiklite kogumik 2008 / lk. 22-32

Elust ja endast : esimesest Eesti Vabariigist... teise Eesti Vabariik
Hagelberg, Raimund 2008 https://www.ester.ee/record=b2371720*est

Embedded diagnosis in digital systems
Kostin, Sergei Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 81-84 : ill

Embedded diagnosis in digital systems
Ubar, Raimund-Johannes; **Kostin, Sergei**; **Raik, Jaan** 2008 26th International Conference on Microelectronics : Niš, Serbia, 11-14 May 2008 : proceedings. Vol. 2 2008 / p. 421-424 : ill

Embedded fault diagnosis in digital systems with BIST
Ubar, Raimund-Johannes; **Kostin, Sergei**; **Raik, Jaan** Microprocessors and microsystems 2008 / 5/6, p. 279-287 : ill

Emergence of language : hidden states and local environments
Henno, Jaak Information modelling and knowledge bases XIX 2008 / p. 170-181

Enamik eesti tuntumaid bibliofiile elab pealinnas
Talts, Mait Linnaleht 2008 / 22. aug., lk. 6

Endel Aruja : 5. juuli 1911 - 4. veebruar 2008 : [nekroloog]
Universitas Tartuensis 2008 / 15. veebr., lk. 4

Energeetika huviliste sügiskool 2008
Karu, Veiko Studioosus 2008 / nov., lk. 13

Energeetikateaduskond

Lehtla, Tõnu; **Järvik, Jaan** Leiutajaid ja leiutisi Tallinna Tehnikaülikoolis 1922-2007 2008 / lk. 19-33 : ill
https://www.ester.ee/record=b2412718*est

Energeetikateaduskond 2007
Lehtla, Tõnu Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 35-41

Energeetikud Eesti Maaülikoolis
Annuk, Andres; Lepa, Jaan; Palge, Veli Elektriala 2008 / 4, lk. 8-11 : fot

Energiajoogi petlik toime võib olla ettearvamatu
Liebert, Tiiu Postimees 2008 / 9. dets., Tark valik, lk. 16

Energiat on soodsam säästa kui toota
Sutt, Jüri Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 350-351

Energiatõhusad majad : intervjuu insener Teet Targaga
Tark, Teet; Komissarov, Kalle Maja : Eesti arhitektuuri ajakiri = Estonian architectural review 2008 / 2, lk. 22-24

Energiliselt energeetikast : [TTÜs toimunud energiafoorumist]
Ummelas, Mart Mente et Manu 2008 / 16. apr., lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Energy audit of residential buildings
Hani, Allan; **Kõiv, Teet-Andrus** Ogrzewanie i wentylacja w przemysle i rolnictwie = Heating and ventilation in industry and agriculture. Vol. 2 2008 / p. 41-47 : ill

Energy, environment, economy, e-business : http://e3portal.vtt.fi : e4portal - современное управление потреблением энергии с использованием интернет-технологий : [reklaamleht]
Pietiläinen, Jorma; **Kask, Ülo** 2008

Energy, environment, economy, e-business : http://e3portal.vtt.fi : information and tools for energy saving in buildings : [reklaamleht]
Pietiläinen, Jorma; **Kask, Ülo** 2008

Energy, environment, economy, e-business : http://e3portal.vtt.fi : työkaluja rakennusten energiasäästöön ja ilmastokamppailuun : [reklaamleht]
Pietiläinen, Jorma; **Kask, Ülo** 2008

Eneseabiraamatud üliõpilastele : [TTÜ karjääriteenistuselt]
Lindpere, Mirjam Studioosus 2008 / okt., lk. 7

Engineering graphics and clairvoyance
Mägi, Rein Engineering Graphics BALTGRAF-9 : proceedings of the Ninth International Conference on Geometry & Engineering Graphics : June 5-6, 2008, Riga, Latvia 2008 / p. 182-186 : ill

Engineering graphics and clairvoyance [Electronic resource]
Mägi, Rein The 9-th International Conference on Geometry and Engineering Graphics : BALTGRAF-2008, June 5-6, Riga, Latvia : conference proceedings 2008 / [3] p. : ill. [CD-ROM]

Engineering-geological modelling of the Sillamäe radioactive tailings pond area = Sillamäe radioaktiivsete jäätmete hoidla territooriumi insener-geoloogiline modelleerimine
Torn, Hardi 2008 https://www.ester.ee/record=b2449439*est

Enhanced monitoring of microbes on protsess surfaces
Mets, Marite; **Kutsar, Liina**; **Veskus, Tiina**; Rätto, Marjaana; Salo, Satu; Wirtanen, Gun Risk assessment of microbial problems and preventative actions in food industry 2008 / p.75-76

Enhancing situational awareness by means of hybrid adaptive neural control of vertical flight in unmanned helicopter [Electronic resource]
Pedai, Andrus; **Astrov, Igor** ICCAS 2008 CD-ROM proceedings : International Conference on Control, Automation and Systems 2008 (ICCAS 2008, Seoul, Korea, October 14-17, 2008) 2008 / p. 329-332 [CD-ROM]

Enhancing situational awareness through neural regulation of take-off and landing manoeuvres in unmanned helicopter
Astrov, Igor; **Pedai, Andrus** Recent advances in computational intelligence, man-machine systems and cybernetics : proceedings of 7th WSEAS International Conference on Computational Intelligence, Man-machine Systems and Cybernetics (CIMMACS'08) : Cairo, Egypt, December 29-31, 2008 2008 / p. 29-34

Enn Kaup : polaaruurija, TTÜ Geoloogia Instituudi vanemteadur : [oma elust ja Ida-Virumaast]
Kaup, Enn Eestimaa päike tõuseb Ida-Virumaalt = Ida-Virumaa - the land where the sun rises for Estonia = Солнце Эстонии восходит в Ида-Вирумаа 2008 / lk. 165-167 : portr

Enne Pariisi käi Nuustakul! : [tipikate jalgrattamatkast Hiiumaale]
Joosep, Mari Studioosus 2008 / mai., lk. 10

Ennu Rüstern - assistendist dekaaniks
Kalle, Sigrid Studioosus 2008 / lk. 14-15: fot

Ensembles of k-nearest neighbors and dimensionality reduction
Okun, Oleg; **Priisalu, Helen** 2008 IEEE International Joint Conference on Neural Networks. Vols 1-8 2008 / p. 2032-2039

Ensembles of nearest neighbors for gene expression based cancer classification
Okun, Oleg; **Priisalu, Helen** Supervised and unsupervised ensemble methods and their applications 2008 / p. 115-134

ENTA ümarlaud : [ENTA
Karu, Veiko Studioosus 2008 / lk. 10

Entrepreneurial competence and the personal traits of an entrepreneur : analysis on the basis of students' self-evaluation
Venesaar, Urve; **Liiv, Signe**; **Liiv, Innar**; **Pihlak, Merle** 5th International Scientific Conference : Business and Management' 2008 : conference proceedings 2008 / p. 156-157

Entrepreneurial competence and the personal traits of an entrepreneur : analysis on the basis of students' self-evaluation
Venesaar, Urve; **Liiv, Signe**; **Liiv, Innar**; **Pihlak, Merle** 5th International Scientific Conference : Business and Management' 2008 : May 16-17, 2008, Vilnius, Lithuania : selected papers 2008 / p. 320-326

Environment for distance study of embedded system programming
Ernits, Margus; **Tammemäe, Kalle** AMIES 2008 - 7th International Conference and Workshop on Ambient Intelligence and Embedded Systems : 10 - 12 September, 2008 Kiel, Germany 2008 / 8 p. : ill

Erafirmad toetavad tehnoloogiaharidust : [TTÜ arengufond sõlmis koostöölepingud firmadega ja jagas stipendiume TTÜ tudengitele]
Orulaid, Kerly Õpetajate Leht 2008 / 23. mai, lk. 12

Erakordne juubel : [Endel Uiga 90]
Pettai, Raul Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2008 / lk. 10 : fot

ERA-MORE võrgustik : [üleeuroopaline välisteadlaste teabekeskuse võrgustik, ka TTÜ kuuluvusest sellesse]
Pöitel, Anne Mente et Manu 2008 / veebr., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ergonoomilised soovitused : praktilised ja lihtsad lahendused ohutuse, tervise, töötingimuste parandamiseks
2008 http://www.ester.ee/record=b2350837*est

Erialareis - kellele? : [TTÜ humanitaarteaduskonna haldusjuhtimise eriala tudengite reisist Moskvasse]
Käger, Maarja Studioosus 2008 / märts, lk. 7

Erosion wear of PM materials and coatings : prediction and control
Veinthal, Renno; **Kulu, Priit**; **Käerdi, Helmo** 17th International Baltic Conference : Materials Engineering 2008 : November 6-7, Kaunas, Lithuania : abstracts of papers 2008 / p. 52-53

Error-free simplification of transparent Mamdani systems
Riid, Andri; Saastamoinen, Kalle; **Rüstern, Ennu** 2008 / p. 2-8 - 2-13

Esimene betoonileid on 5600 aastat eKr ehitatud jahionni põrand
Juurvee, Uno Eesti Päevaleht 2008 / Aasta Betoonehitis, lk. 30-31

Esimene etapp - õppe-konsultatsioonipunkt
Pupp, Ellen 50 aastat tehnilist kõrgharidust Kohtla-Järvel 2008 / lk. 10-12 : portr https://www.ester.ee/record=b2431468*est

Esimene sõprus takisti ja dioodiga
Sinivee, Veljo Horisont 2008 / 1, lk. 47-49 : ill

Esimene üldkasutatav mikrokontrollerkiip TMS 1000

Toomsalu, Arvo A & A 2008 / 2, lk. 9-16 : ill

Esinduslikud paetrepid Estonias ja Eesti Draamateatris : [ka Saaremaa dolokivi kasutamisest Peterburis arhitekt akadeemik Aleksander Poleštšuki poolt]
Einasto, Rein Loodusesõber 2008 / lk. 48 : ill

Esitleti raamatut "Soojustehnika instituut 1918-2007"
Kull, Arvo Mente et Manu 2008 / 20. veebr., lk. 5 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

ESN Tallinn diary : autumn 2008
2008 https://www.ester.ee/record=b2908226*est

Essential oil composition of Pimpinella anisum L. fruits from various European countries
Orav, Anne; Raal, Ain; Arak, Elmar Natural product research 2008 / 3, p. 227-232
https://www.researchgate.net/publication/5586276_Essential_oil_composition_of_Pimpinella_anisum_L_fruits_from_various_European_countries

Estimates of employment and welfare effects of personal labour income taxation in a flat-tax country : the case of Estonia
Staehr, Karsten 2008 https://www.ester.ee/record=b2402171*est

Estimating water quality in river basins using linked models and databases
Ennet, Peeter; **Pachel, Karin**; **Viies, Vladimir**; Jürimägi, Lembit; Elken, Rain Estonian journal of ecology 2008 / 2, p. 83-99 : ill

Estonia hukk kehutas laevainsenere koolitama : [TTÜ kasvandike Meelis Mäesalu ja Hendrik Naari laevaehitusõpingutest]
Uusen, Kaire Postimees 2008 / lk. 8

Estonialt pääsenud Siiri [Same] kannab laeva mõttes kaasas
Antsov, Aive Naised 2008 / lk. 16-18 : fot

Estonian Academy of Sciences year book 2007
Mõtus, Leo 2008 https://www.ester.ee/record=b1218154*est

Estonian building market 2008 : handbook
2008 https://www.ester.ee/record=b1277101*est

Estonian foreign trade : trade patterns, revealed comparative advantage and intra-industry trade
Fainštein, Grigori Globalization and institutional development 2008 / p. 47-62

Estonian Science Foundation 2007
Põder, Ille; Kio, Kati 2008 https://www.ester.ee/record=b2170646*est

Estonians and Russians in Estonia : is the Soviet past still dominating the present
Kirch, Aksel; **Tuisk, Tarmo** Socio-economic and institutional environment : harmonisation in the EU countries of Baltic Sea rim : a collection of research articles dedicated to the 10th Anniversary of the Institute for European Studies 2008 / p. 67-94

Estonians and Russians in Estonia : is the Soviet past still dominating the present?
Kirch, Aksel; **Tuisk, Tarmo** Socio-economic and institutional environment : harmonisation in the EU countries of Baltic Sea rim 2008 / p. 67-94 : ill

Estonia's economic development : trends, practices, and sources : a case study
Lumiste, Rünno; Pefferly, Robert; **Purju, Alari** 2008

Estuarine transport versus vertical movement and mixing of water masses in the Gulf of Finland (Baltic Sea)
Lips, Urmas; **Lips, Inga**; **Liblik, Taavi** US/EU-Baltic International Symposium : Ocean observations, ecosystem-based management & forecasting : May 27-29, 2008, Tallinn, Estonia : book of abstracts 2008 / p. 87

Et kutseharidus ei jääks viimase vaguni rolli
Aarna, Olav Õpetajate Leht 2008 / 22. veebr., lk. 3

Et ülikoolilõpetanu oleks konkurentsivõimeline : [arutelu pärast LÜKKA projekti lõppkonverentsi : osalesid Margus Pärtlas, Alar Karis, Maiki Udam jt.]
Mõttus, Anu; Pärtlas, Margus; Karis, Alar; **Udam, Maiki** Õpetajate Leht 2008 / 25. mai, lk. 12 : fot

Ethics auditing and conflict analysis as management tools
Virovere, Anu; Rihma, Merle Working papers in economics. Vol. 26 (TUTWPE No 181-184) 2008 / TUTWPE No 184, p. 67-79

Etics, emics Estonians and Russians in contemporary Estonia : is the past still dominating the present? : presentation at IACCP Congress 27-31 July, 2008, Bremen, Germany
Kirch, Aksel; **Kirch, Marika**; **Tuisk, Tarmo**; **Reinkort, Hanna-Hulda**; **Altosaar, Aimar** 2008
https://www.ester.ee/record=b2408850*est

Etics, emics, Estonians and Russians in contemporary Estonia : is the past still dominating the present?
Kirch, Aksel; **Kirch, Marika**; **Tuisk, Tarmo**; **Reinkort, Hanna-Hulda** Book of abstracts : XIXth International Congress of the International Association for Cross-Cultural Psychology : Crossing Borders : (Cross-)Cultural Psychology as an Interdisciplinary Multi-Method Endeavor : July 27-31 2008, Bremen, Germany 2008 / p. 62

E-tiiger puurist välja
Tammet, Tanel Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 352-354

E-tootmine vähendab kulusid
Riives, Jüri; Lõun, Kaia; **Otto, Tauno** Ärielu 2008 / 44, lk. 52-53

Ettevõtja
Vihalem, Ann; **Teder, Juhan** 2001 https://www.ester.ee/record=b1508175*est

[Ettevõtja]
Vihalem, Ann; **Teder, Juhan** 2001 https://www.ester.ee/record=b1828944*est

Ettevõtlik ülikool - majanduse arengumootor : rektor Peep Sürje teesid konverentsil "Eesti ettevõtlus 90" Teaduste Akadeemia saalis 21. novembril 2008
Sürje, Peep Mente et Manu 2008 / 5. dets., lk. 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ettevõtliku ülikooli nimel : [16. sept. 2008 TTÜs peetud rahvusvahelisest teaduskonverentsist "Ettevõtlik teadusülikool kui ühiskonna arengumootor"]
Vaikmäe, Rein Mente et Manu 2008 / 26. sept., lk. 4 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ettevõtlus
Miettinen, Asko; Rikkinen, Lasse; **Teder, Juhan** 2008

Ettevõtluskonkursile Ajujaht laekus 259 äriideed
Ugand, Kadri Mente et Manu 2008 / 17. dets., lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ettevõtte finantsjuhtimine
Teearu, Asta 2008 https://www.ester.ee/record=b2339159*est

Ettevõtted pole rahul noorte tööotsijate ettevalmistusega : [TTÜ karjääriteenistuse tööst tulevaste tööotsijate koolitamisel]
Tammik, Ott Postimees 2008 / 12. aug., lk. 6

Eurokoodeks 1 : ehituskonstruktsioonide koormused
Loorits, Kalju 2008 https://www.ester.ee/record=b2459099*est

Eurokoodeks 1 : ehituskonstruktsioonide koormused
Loorits, Kalju 2008 https://www.ester.ee/record=b2459096*est

Eurokoodeks 2 : betoonkonstruktsioonide projekteerimine
Otsmaa, Vello; **Laur, Toomas**; **Idnurm, Siim**; **Meos, Heiki**; Sooru, Kaido 2008 https://www.ester.ee/record=b2459100*est

Eurokoodeks 2 : betoonkonstruktsioonide projekteerimine
Otsmaa, Vello; **Laur, Toomas**; **Idnurm, Siim** 2008 https://www.ester.ee/record=b2459103*est

Eurokoodeks 2 : betoonkonstruktsioonide projekteerimine
Pello, Johannes 2008 https://www.ester.ee/record=b2361517*est

Eurokoodeks 3 : teraskonstruktsioonide projekteerimine
Loorits, Kalju 2008 https://www.ester.ee/record=b2459148*est

Eurokoodeks 3 : teraskonstruktsioonide projekteerimine
Loorits, Kalju 2008 https://www.ester.ee/record=b2363306*est

Eurokoodeks 3 : teraskonstruktsioonide projekteerimine
Kulbach, Valdek; **Loorits, Kalju** 2008 https://www.ester.ee/record=b2461158*est

Eurokoodeks 3 : teraskonstruktsioonide projekteerimine
Loorits, Kalju 2008 https://www.ester.ee/record=b2459153*est

Eurokoodeks 3 : teraskonstruktsioonide projekteerimine
Loorits, Kalju 2008 https://www.ester.ee/record=b2459152*est

Eurokoodeks 3: Teraskonstruktsioonide projekteerimine
Loorits, Kalju 2008 https://www.ester.ee/record=b2459146*est

Eurokoodeks 4 : terasest ja betoonist komposiitkonstruktsioonide projekteerimine
Loorits, Kalju 2008 https://www.ester.ee/record=b2361524*est

Eurokoodeks 4 : terasest ja betoonist komposiitkonstruktsioonide projekteerimine
Loorits, Kalju 2008 https://www.ester.ee/record=b2361523*est

Eurokoodeks 6 : kivikonstruktsioonide projekteerimine
Voltri, Väino 2008 https://www.ester.ee/record=b2361527*est

Eurokoodeks 7: Geotehniline projekteerimine
Jaaniso, Valdo 2008 https://www.ester.ee/record=b2360475*est

Euroopa Liidu tulevik
Ramiro Troitino, David Audentese Ülikooli Toimetised 2008 / lk. 21-50 http://ise.elnet.ee/record=b1081877~S2*est

Euroopa tehnikatudengid võtsid üksteiselt mõõtu : [TTÜs toimunud rahvusvahelisest võistlusest 17.-26. oktoobril 2008]
Treimann, Klaus Mente et Manu 2008 / 31. okt., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Euroopa tippteadlased avalikust haldusest : [avaliku halduse konverents TTÜs]
Mente et Manu 2008 / 30. jaan., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Euroopa tudengiesindajad kogunesid Ljubljanasse : [Euroopa Üliõpilasliidu (ESU) 15. konverentsist]
Mente et Manu 2008 / 19. märts, lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Evaluating Web systems on the basis of users' behavior modeling
Robal, Tarmo; **Kalja, Ahto** Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 64-67 : ill

Evaluation of a grace-based combined geopotential model over the Baltic countries
Ellmann, Artu; Jürgenson, Harli Geodezija ir kartografija = Geodesy and cartography 2008 / 2, p. 35-44 : ill

Evaluation of antioxidative capability of the tomato (Solanum lycopersicum) skin constituents by capillary electrophoresis and high-performanced liquid chromatography
Helmja, Kati; **Vaher, Merike**; Püssa, Tõnu; Raudsepp, Piret; **Kaljurand, Mihkel** Electrophoresis 2008 / p. 3980-3988 : ill

Evaluation of business finance accessibility by demand-side indicators
Macerinskiene, Irena; Railiene, Ginta; **Rajangu, Väino** 5th International Scientific Conference : Business and Management' 2008 : conference proceedings 2008 / p. 83-84

Evaluation of business finance accessibility by demand-side indicators
Macerinskiene, Irena; Railiene, Ginta; **Rajangu, Väino** 5th International Scientific Conference : Business and Management' 2008 : May 16-17, 2008, Vilnius, Lithuania : selected papers 2008 / p. 169-175

Evaluation of different high-voltage switch solutions for high-power converters used in rolling stock [Electronic resource]
Vinnikov, Dmitri; **Laugis, Juhan**; **Jalakas, Tanel** ISIE08 : 2008 IEEE International Symposium on Industrial Electronics : 30 June - 2 July 2008, Cambridge, United Kingdom 2008 / p. 214-219 : ill. [CD-ROM]

Evaluation of different loss calculation methods for high-voltage IGBT-s under small load conditions
Jalakas, Tanel; **Vinnikov, Dmitri**; **Laugis, Juhan** EPE-PEMC 2008 : 2008 13th International Power Electronics and Motion Control Conference : 1-3 September 2008, Poznan, Poland : abstracts 2008 / p. 50

Evaluation of different loss calculation methods for high-voltage IGBT-s under small load conditions [Electronic

resource]
Jalakas, Tanel; **Vinnikov, Dmitri**; **Laugis, Juhan** EPE-PEMC 2008 : 2008 13th International Power Electronics and Motion Control Conference : 1-3 September 2008, Poznan, Poland : proceedings 2008 / p. 1286-1290 : ill. [CD-ROM]

Evaluation of matrix seriation algorithms
Liiv, Innar Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 33-34

Evaluations for improving web systems on the basis of users behaviour modelling
Robal, Tarmo; **Kalja, Ahto** Databases and information systems : proceedings of the Eighth International Baltic Conference, Baltic DBAMPIS 2008 : Tallinn, June 2-5, 2008 2008 / p. 229-240 : ill

Evolution of traffic flows and traffic-induced air pollution due to structural changes and development during 1993-2006 in Tartu (Estonia)
Orru, Hans; Kaasik, Marko; **Antov, Dago**; Forsberg, Bertil The Baltic journal of road and bridge engineering 2008 / 4, p. 206-216

E-õppe uudised. Tallinna Tehnikaülikool
Kusmin, Marge E-õppe uudiskiri 2008 / talv, lk. 12 http://uudiskiri.e-ope.ee

EÜN Sügiskool 2008 : [TTÜ energeetikateaduskonna üliõpilasnõukogu sügiskoolist : lühisõnum]
Mente et Manu 2008 / 5. dets., lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Exact travelling wave solutions in strongly inhomogeneous media
Didenkulova, Irina; Pelinovsky, Efim; **Soomere, Tarmo** Estonian journal of engineering 2008 / 3, p. 220-231 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b1022376*est

Examples of taphonomic alteration of shell structure and composition in lingulate brachiopods
Puura, Ivar; Uibopuu, E.; Lang, L.; **Nemliher, Jüri** The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 54

Excess sludge anaerobic treatment linked together with production of suspension fertilizers
Sokk, Olev; **Kuusik, Rein, keemik**; **Loigu, Enn** Libro de resumenes : IX Taller y Simposio Latinoamericano de Digestion Anaerobia : Isla de Pascua, Chile, 19-23 Octubre 2008 2008 / p. 78

Excess sludge anaerobic treatment linked together with production of suspension fertilizers
Sokk, Olev; **Kuusik, Rein, keemik**; **Loigu, Enn** Memorias : IX Taller y Simposio Latinoamericano de Digestion Anaerobia : Isla de Pascua, Chile, 19-23 Octubre 2008 2008 / p. 396-400 : ill

Excitation current source for bioimpedance measurement applications : analysis and design
Annus, Paul; **Krivošei, Andrei**; **Min, Mart**; **Parve, Toomas** I2MTC 2008 : IEEE International Instrumentation and Measurement Technology Conference : May 12-15, 2008, Victoria, Canada 2008 / p. 848-853 : ill

Excursion A: Ordovician and Silurian bentonites of Estonia
Kiipli, Tarmo; **Hints, Olle** The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 83-92 : ill

Excursion C: Silurian of Saaremaa Island : [20-22 May 2008]
Männik, Peep; **Hints, Olle**; **Kaljo, Dimitri**; **Nestor, Heldur**; **Märss, Tiiu**; **Viira, Viive** The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 111-137 : ill

Exothermically synthesized B4C-Al composites for dry sliding = Eksotermiliselt sünteesitud B4C-Al komposiidid tööks liugehõõrdumise tingimustes
Kimmari, Eduard 2008 https://www.ester.ee/record=b2413238*est

Expert system for electric drive design
Laugis, Juhan; **Vodovozov, Valery** EPE-PEMC 2008 : 2008 13th International Power Electronics and Motion Control Conference : 1-3 September 2008, Poznan, Poland : abstracts 2008 / p. 40

Expert system for electric drive design [Electronic resource]
Laugis, Juhan; **Vodovozov, Valery** EPE-PEMC 2008 : 2008 13th International Power Electronics and Motion Control Conference : 1-3 September 2008, Poznan, Poland : proceedings 2008 / p. 1032-1034 : ill. [CD-ROM]

Extent of carbonate decomposition in CFB boiler firing oil shale with different properties
Plamus, Kristjan 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 39-43 : ill

Extent of carbonate decomposition in CFB boilers firing Estonian oil shale
Arro, Hendrik; **Pihu, Tõnu**; **Prikk, Arvi**; **Rootamm, Rein** Circulating Fluidized Bed Technology IX : proceedings of the 9th International Conference on Circulating Fluidized Beds in conjunction with 4th International VGB Workshop "Operating Experience with Fluidized Bed Firing Systems" : May 13-16, 2008, Hamburg, Germany 2008 / p. 595-599 : ill

Extreme wave and water level conditions in the Baltic Sea in January 2005 and their reflection in teaching of coastal engineering
Soomere, Tarmo; Healy, Terry Buiding Resilience : CIB W89 International Conference on Building Education and Research [BEAR 2008] : book of executive summaries 2008 / p. 254-255

Extreme wave and water level conditions in the Baltic Sea in January 2005 and their reflection in teaching of coastal engineering
Soomere, Tarmo; Healy, Terry Buiding Resilience : CIB W89 International Conference on Building Education and Research [BEAR 2008] : conference proceedings 2008 / p. 1397-1407

Extremly thin absorber layer nanostructured solar cell by chemical spray pyrolysis
Mere, Arvo; **Katerski, Atanas**; **Dedova, Tatjana**; **Oja Acik, Ilona**; **Krunks, Malle** Proceedings 23rd European Photovoltaic Solar Energy Conference : 1-5 September, 2008, Valencia, Spain 2008 / p. 2147-2150

Facies and sequences of the Vormsi Stage of the East Baltic
Harris, M.T.; **Hints, Linda**; **Nõlvak, Jaak** The Seventh Baltic Stratigraphical Conference : 17-18 May 2008, Tallinn, Estonia : abstracts & field guide 2008 / p. 22

Factum mente et manu
2008 https://www.ester.ee/record=b2423707*est

Far-field vessel wakes in Tallinn Bay
Parnell, Kevin Ellis; **Delpeche, Nicole**; **Didenkulova, Irina**; **Dolphin, Tony**; **Erm, Ants**; **Kask, Andres**; **Kelpšaite, Loreta**; **Kurennoy, Dmitry**; **Quak, Ewald**; **Räämet, Andrus**; **Soomere, Tarmo**; **Terentjeva, Anna**; Torsvik, Tomas; **Zaitseva-Pärnaste, Inga** Estonian journal of engineering 2008 / 4, p. 273-302 : ill

Fast and adaptive scheduling in ad hoc networks
Kirt, Toomas BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 251-254 : ill

Fatigue characteristics of PM steels = Pulberteraste väsimuskarakteristikud
Saarna, Mart 2008 https://www.ester.ee/record=b2413163*est

Fatigue mechanics of TiC-based cemented carbides
Sergejev, Fjodor; **Preis, Irina**; **Hussainova, Irina**; **Kübarsepp, Jakob** Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers. Part J, Journal of engineering tribology 2008 / p. 201-209 : ill http://dx.doi.org/10.1243/13506501JET342

Fault detection and protection system for the power converters with high-voltage IGBTs [Electronic resource]
Vinnikov, Dmitri; **Roasto, Indrek**; **Lehtla, Tõnu** ICECS 2008 : The 15th IEEE International Conference on Electronics, Circuits and Systems : August 31 - September 3, 2008, Malta 2008 / p. 922-925 : ill. [CD-ROM]

Faults and fault models for integrated circuits and systems [Electronic resource] : [slides]
Ubar, Raimund-Johannes Design and Test Technology for Dependable Hardware/Software Systems : DEDIS/DAAD Summer Academy : BTU Cottbus, Sept. 1st-12th, 2008 2008 / [64] p. : ill. [CD-ROM]

Feasibility study of 200 kW half-bridge and full-bridge DC/DC converters with 6.5 kV IGBTs
Vinnikov, Dmitri; **Lehtla, Madis** 19th International Symposium on Power Electronics, Electrical Drives, Automation and Motion : Speedam 2008 : Ischia (Italy), June 11th-13th, 2008 : conference proceedings 2008 / p. 1537-1541 : ill. [CD-ROM]

Feasibility study of half- and full-bridge isolated DC/DC converters in high-voltage high-power applications
Vinnikov, Dmitri; **Jalakas, Tanel**; **Egorov, Mikhail** EPE-PEMC 2008 : 2008 13th International Power Electronics and Motion Control Conference : 1-3 September 2008, Poznan, Poland : abstracts 2008 / p. 49

Feasibility study of half- and full-bridge isolated DC/DC converters in high-voltage high-power applications [Electronic resource]
Vinnikov, Dmitri; **Jalakas, Tanel**; **Egorov, Mikhail** EPE-PEMC 2008 : 2008 13th International Power Electronics and Motion Control Conference : 1-3 September 2008, Poznan, Poland : proceedings 2008 / p. 1271-1277 : ill. [CD-ROM]

Fed-batch fermentation controller design with evolutionary computation
Riid, Andri; **Rüstern, Ennu** CSTST '08 Proceedings of the 5th international conference on Soft computing as transdisciplinary

science and technology 2008 / p. 371-377 : ill

Feed drive of a lathe
Egorov, Mikhail; **Vinnikov, Dmitri**; **Vodovozov, Valery** 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 163-169 : ill

Fentoni protsess reoveepuhastustehnoloogias
Trapido, Marina; **Kulik, Niina**; **Munter, Rein** Keskkonnatehnika 2008 / 4, lk. 8-11 : ill

Ferrybox measurements : a tool to study meso-scale processes in the Gulf of Finland (Baltic Sea)
Lips, Urmas; **Lips, Inga**; **Kikas, Villu**; **Kuvaldina, Natalja** US/EU-Baltic International Symposium : Ocean observations, ecosystem-based management & forecasting : May 27-29, 2008, Tallinn, Estonia : book of abstracts 2008 / p. 88

Field work in the role of teaching and research of rock properties
Karu, Veiko; Kolats, Margit; Väizene, Vivika; Anepaio, Ain; **Valgma, Ingo** 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 66-70 : ill

5th international city administration conference : Annual Conference of the Union of Capitals of the European Union : Tallinn, 27-28 September 2007
2008 https://www.ester.ee/record=b2380621*est

5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008
Lahtmets, Rain 2008 https://www.ester.ee/record=b2346758*est

Filosoofia HHF3060 [Videosalvestis] : õppematerjalid
Meos, Indrek 2008

Filter cake washing : partial dissolution of organic particles and real-time monitoring based on Raman spectroscopy
Louhi-Kultanen, Marjatta; **Qu, Haiyan**; Salmela, Nina; **Kallas, Juha**; Nyström, Lars Separation, purification, technology 2008 / p. 270-276

Financial english
Nekrassova, Natalja 2008

Financial management and financial analysis in libraries : the case of the National Library of Estonia
Kont, Kate-Riin EBS review 2008 / p. 103-119 : ill https://www.digar.ee/arhiiv/et/perioodika/57923

Finantsarvestus
Tikk, Juta 2008 https://www.ester.ee/record=b2348833*est

Fingerprint recognition for varied degrees of image distortion using three-rate hybrid Kohonen neural network
Astrov, Igor; Tatarly, Sergei; Tatarly, Svetlana Proceedings of 2008 International Conference on Audio, Language and Image Processing (ICALIP 2008 : Shanghai, China, July 7-9, 2008). 1 2008 / p. 363-369

Firing Estonian oil shale fuel in CFB boilers
Loosaar, Jüri; **Arro, Hendrik**; **Nešumajev, Dmitri**; **Plamus, Kristjan**; **Ots, Arvo**; **Parve, Teet**; **Pihu, Tõnu**; **Prikk, Arvi**; **Ruseljuk, Pavel** Circulating Fluidized Bed Technology IX : proceedings of the 9th International Conference on Circulating Fluidized Beds in conjunction with 4th International VGB Workshop "Operating Experience with Fluidized Bed Firing Systems" : May 13-16, 2008, Hamburg, Germany 2008 / p. 601-606 : ill

Firing Estonian oil shale fuel in circulating fluidized bed boilers [Electronic resource]
Plamus, Kristjan; **Pihu, Tõnu** The 5th Annual Conference of Young Scientists on Energy Issues : CYSENI 2008 : conference proceedings 2008 / ? p. [CD-ROM]

Firmaväärtuste kajastamise arenguloost
Talviste, Raimo Business analysis, accounting, taxes and auditing : proceedings of the conference = Majandusanalüüs, majandusarvestus, maksundus ja auditeerimine : konverentsikogumik : 6.-7.11.2008, Tallinn 2008 / lk. 369-376

Fiscal policies and business cycles in an enlarged euro area
Staehr, Karsten Economic systems 2008 / 1, p. 46-69

Flexible models of electric motor drives
Vodovozov, Valery; **Vinnikov, Dmitri** Технічна електродинамика 2008 / 3, с. 89-91

FlockHeadz: virtual flock in a room used as a controller
Lints, Taivo IEEE Swarm Intelligence Symposium 2008 (SIS2008) : 21-23 September 2008, St.Louis, MO, USA 2008 / ? p

Florida 1999
Harvig, Voldemar Tallinna Tähetorni kalender 2008 2008 / lk. 23-36 : fot

Flow patterns and slip velocities of crystals in a 100 liters suspension crystallizer equipped with two turbine impellers
Hatakka, M.; Liiri, Maret; Aittamaa, Juhani; Alopaeus, Ville; Louhi-Kultanen, Marjatta; **Kallas, Juha** Proceedings of 17th International Symposium of Industrial Crystallization : 665th Event of EFCE in combination of 8th Workshop of Crystal Growth of Organic Materials : ISIC 17 - CGOM 8 : Maastricht (The Netherlands), September 14-17. 3 2008 / p. 1851-1858

Forced vibration of ladder frames under the action of repeated loading
Arjassov, Gennadi; **Petritšenko, Andres** Proceedings of the 6th International Conference of DAAAM Baltic "Industrial Engineering" : 24-26th April 2008, Tallinn, Estonia. [1] 2008 / p. 25-30 : ill

Forecast of Estonian oil shale usage for power generation
Tammeoja, Tauno; **Reinsalu, Enno** Oil shale 2008 / 2S, p. 115-124 : ill

Foreword
Hinrikus, Hiie Estonian journal of engineering 2008 / 2, p. 89

"Formula Student" : [Tallinna Tehnikakõrgkooli ja TTÜ ühise võistkonna osalemisest Inglismaal Silverstone'i ringrajakompleksis peetud tootearendusvõistlusel omaehitatud vormelautoga]
Jürves, Malle Õpetajate Leht 2008 / 14. nov., lk. 18

Formula Student : [kõrgkoolide masinaehituse ja/või autotehnika tudengite tootearendusvõistlus Euroopas, TTÜ tudengite osalusest]
Reiman, Annika Studioosus 2008 / märts, lk. 5

Fotokeemiline sudu
Vaštšenko, Aleksei; **Kann, Jüri** Eesti Mereakadeemia Toimetised 2008 / lk. 55-61 : ill

Fotokonkursi tulemus: tudeng tabati spikerdamisel! : [TTÜ Fotoklubi poolt korraldatud fotokonkursist]
Tiganik, Priit Studioosus 2008 / apr., lk. 6

Fouling of filter media : solubility of oxalate solutions
Salmimies, Riina; Louhi-Kultanen, Marjatta; Ekberg, Bjarne; Häkkinen, Antti; **Kallas, Juha**; Huhtanen, Mikko Proceedings of the 10th World Filtration Congress : Leipzig, Germany, April 14-18. 1 2008 / p. I-81 - I-85

Foundations of municipal autonomy : Karl Freiherr vom Stein at 250 and the Preussische Städteordnung at 200
Drechsler, Wolfgang The NISPAcee journal of public administration and policy 2008 / 1, p. 137-141

FPGA platform based digital design education
Mihhailov, Dmitri; **Kruus, Margus**; **Sudnitsõn, Aleksander** Proceedings of the 9th International Conference on Computer Systems and Technologies and Workshop for PhD Students in Computing : CompSysTech'2008. Vol. 374, ACM International Conference Proceeding Series 2008 / p. IV.4-1 - IV.4-6 : ill

From AutoCAD to PowerPoint
Mägi, Rein; **Hunt, Tea**; **Meister, Külli** Engineering Graphics BALTGRAF-9 : proceedings of the Ninth International Conference on Geometry & Engineering Graphics : June 5-6, 2008, Riga, Latvia 2008 / p. 167-172 : ill

From AutoCAD to PowerPoint [Electronic resource]
Mägi, Rein; **Hunt, Tea**; **Meister, Külli** The 9-th International Conference on Geometry and Engineering Graphics : BALTGRAF-2008, June 5-6, Riga, Latvia : conference proceedings 2008 / [3] p. : ill. [CD-ROM]

From the Editor
Engelbrecht, Jüri Estonian journal of engineering 2008 / 1, p. 2

Fuel distribution at simultaneous power and heat generation
Ruseljuk, Pavel 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 222-226 : ill

Future of oil shale mining technology in Estonia
Karu, Veiko; **Västrik, Aire**; Anepaio, Ain; Väizene, Vivika; **Adamson, Alo**; **Valgma, Ingo** Oil shale 2008 / 2S, p. 125-134 : ill

Future prospects
Koel, Mihkel Ionic liquids in chemical analysis 2008 / p. 397-399

Füüsika piire ületamas
Grossberg, Maarja; **Suurvarik, Pavel** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 360-361. (Konverentsimuljeid)

Füüsikakroonika 2007
Kaasik, Helle; **Grossberg, Maarja** Eesti Füüsika Seltsi aastaraamat 2007 2008 / lk. 106-148

Füüsikalise geodeesia ja gravimeetria alused
Ellmann, Artu; **Oja, Tõnis**; Jürgenson, Harli 2008 http://www.ester.ee/record=b2394460*est

Füüsikaväline füüsika : komplekssüsteemid ja pehmis
Kalda, Jaan Eesti Füüsika Seltsi aastaraamat 2007 2008 / lk. 64-75 : ill

Gabriel Hazak 70
Mente et Manu 2008 / lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Game programming course - creative design and development
Henno, Jaak; Jaakkola, Hannu International journal of emerging technologies in learning (iJET) 2008 / MIPRO2008, p. 14-17

Game programming course - creative design and development
Henno, Jaak; Jaakkola, Hannu MIPRO 2008 : 31th International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics : May 26-30, Opatija, Croatia : proceedings. IV 2008 / p. 86-88

GAMMAMAPPER - a prototype gamma spectrometer-datalogger
Sinivee, Veljo Innovations and advanced techniques in systems, computing sciences and software engineering 2008 / p. 507-510 : ill

Gas-phase photocatalytic oxidation of acrylonitrile
Kritševskaja, Marina; Jõks, Svetlana; **Katšina, Anna**; **Preis, Sergei** The 5th European Meeting on Solar Chemistry and Photocatalysis : Environmental Applications (SPEA5) : 04-08 October 2008, Palermo, Italy : book of abstracts 2008 / p. PP2.20

Gene-auto : an automatic code generator for a safe subset of Simulink/Stateflow and Scicos
Toom, Andres; **Näks, Tõnu**; Pantel, M.; Gandriau, M.; Wati, I. Embedded Real Time Software : ERTS 2008 : Toulouse, France 2008

General geological setting and stratigraphy
Põldvere, Anne; Suuroja, Kalle; **Mens, Kaisa**; **Viira, Viive** Männamaa (F-367) drill core 2008 / p. 6-13 : ill

General method for usability evaluation
Zub, Dmitri Databases and information systems : proceedings of the Eighth International Baltic Conference, Baltic DBAMPIS 2008 : Tallinn, June 2-5, 2008 2008 / p. 415-418

Generalized linear methods and gap Tauberian remainder theorems
Meronen, Olga; **Tammeraid, Ivar** Mathematical modelling and analysis 2008 / 2, p. 223-232

Generality of marine allene oxide synthesis by the allene oxide synthase-lipoxygenase fusion protein pathway
Lõhelaid, Helike; **Järving, Reet**; **Samel, Nigulas** FEBS journal 2008 / Suppl. 1, p. 413

Generation and characterization of a single-chain Fv antibody against Gli3, a hedgehog signaling pathway transcription factor
Laht, Silja; Meerits, Kati; Altroff, Harri; Faust, Helena; **Tsanev, Robert**; **Kogerman, Priit**; **Järvekülg, Lilian**; **Paalme, Viiu**; Valkna, Andres; Timmusk, Sirje Hybridoma 2008 / 3, lk. 167-174

Genetic algorithm approach to the problem of finite state machine construction
Spitšakova, Margarita Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 69-72 : ill

Genetic diversity of Estonian-grown spring wheat varieties assessed by microsatellite and morphological analyses
Tsõmbalova, Jelena; Haljak, Merlin; Ingver, Anne; **Järve, Kadri** Acta agriculturae Scandinavica. Section B, Soil and plant science 2008 / p. 97-104 : ill

Geniaalne aferist Charles Ponzi ja tema püramiidskeem
Alver, Jaan Raamatupidamisuudised 2008 / lk. 56-58 : portr

Genomic organization and gene functions of sobemoviruses
Meier, Merike; **Sarmiento Guerin, Maria Cecilia**; **Olspert, Allan**; **Paves, Heiti**; **Truve, Erkki** XIV International Congress of Virology : Istanbul, 10-15 August, 2008 2008 / p. 213-214

Geoid profiles in the Baltic Sea determined using GPS and sea level surface
Jürgenson, Harli; Liibusk, Aive; **Ellmann, Artu** Geodezija ir kartografija = Geodesy and cartography 2008 / 4, p. 109-115

Geological aspects of risk management in oil shale mining
Sabanov, Sergei; **Tohver, Tarmo**; **Väli, Erik**; **Nikitin, Oleg**; **Pastarus, Jüri-Rivaldo** Oil shale 2008 / 2S, p. 145-152 : ill

Geological storage and mineral trapping of industrial CO2 emissions - prospects in the Baltic Region
Šogenova, Alla; Sliaupa, Saulius; **Šogenov, Kazbulat**; Sliaupiene, Rasa; Pomeranceva, Raisa; **Uibu, Mai**; **Kuusik, Rein, keemik** First CO2 Geological Storage Workshop, 29-30 September 2008, Budapest, Hungary. A04 2008 / p. 25-30

Geoloogiateaduselt ühiskonnale : kõne Tallinna Tehnikaülikooli 89. aastapäevale pühendatud pidulikul nõukogu istungil 17. septembril 2007 TTÜ aulas
Soesoo, Alvar Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 61-66

Gerbert D'Aurillac - paavst, kes leiutas arvelaua
Alver, Jaan Raamatupidamisuudised 2008 / lk. 54-56

Glehni loss saab ühendustunneli palmimajaga
Rekand, Tiina Postimees 2008 / 12. veebr., lk. 11 https://www.postimees.ee/1757857/glehni-loss-saab-uhendustunneli-palmimajaga

Gleysols on sandy deposits of the Litorina Sea underlain by Histosol formations of Ancylus Lake in western Estonia
Reintam, Loit; Moora, Tanel; **Raukas, Anto** Estonian journal of earth sciences 2008 / 4, p. 231-240 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b1076731*est

Globaalsed keskkonnaprobleemid Oxfordi ümarlaua päevakorras : [hariduspoliitika-alasel arutelul osalemisest]
Munter, Rein Keskkonnatehnika 2008 / 6, lk. 10-13 : ill

Global ellipsoid-referenced topographic, bathymetric and stripping corrections to gravity disturbance
Vajda, Peter; **Ellmann, Artu**; Meurers, B.; Vanicek, P.; Novak, Pavel; Tenzer, Robert Studia geophysica et geodaetica 2008 / 1, p. 19-34

Global time evolution of an axisymmetric vortex ring at low Reynolds numbers
Fukumoto, Yasuhide; **Kaplanski, Felix** Physics of fluids 2008 / p. 053103-1 - 053103-13 : ill

Global time evolution of an axisymmetric vortex ring at small Reynolds number
Kaplanski, Felix; Fukumoto, Yasuhide ICTAM2008 Adelaide : XXII International Congress of Theoretical and Applied Mechanics : abstracts book 2008 / p. 73

Global time evolution of viscous vortex rings
Fukumoto, Yasuhide; **Kaplanski, Felix**; Moffatt, H.K. Abstracts of IUTAM Symposium 150 years of Vortex Dynamics 2008 / ? p

Globalisation and higher education from European perspective
Kerikmäe, Tanel After fifty years : the coming challenges - Governance and Sustainable Development = 50anos passados : os desafios do futuro - governance e desenvolvimento sustentavel 2008 / p. 39-49

GMO poolt. TTÜ professor Erkki Truve: geenitehnoloogia on põllumajandusele palju head teinud
Truve, Erkki Eesti Päevaleht 2008 / 28. okt., GMO - vahet pole?, lk. [2]

Governance and ownership : practices in Estonia
Wahl, Mike Franz 5th Workshop on Corporate Governance : Brussels, 27-28.11.2008 2008 / [12] p

Governance and ownership : theoretical framework of research
Wahl, Mike Franz Working papers in economics. Vol. 25 (TUTWPE No 168-180) 2008 / TUTWPE No. 179, p. 149-162 : ill

Graafid
Buldas, Ahto; Laud, Peeter; Villemson, Jan 2008 https://www.ester.ee/record=b2345899*est

Grain size-dependent mechanical and wear properties of TiC-FeNi steel cermets
Kollo, Lauri; **Kübarsepp, Jakob** Advances in Powder Metallurgy & Particulate Materials 2008 2008 / p. 90-85 : ill

Graniidi kaevandamise võimalused [Elektrooniline teavik]
Västrik, Aire; Saum, Märt Maavarade kaevandamise ja kasutamise protsessid 2008 / [4] lk. : ill. [CD-ROM]

Gravimeetriliste andmete kasutamine tavageodeesias
Ellmann, Artu; **Oja, Tõnis** Geodeet 2008 / lk. 5-11 : ill

Gravity disturbances in regions of negative heights : a reference quasi-ellipsoid approach
Vajda, Peter; **Ellmann, Artu**; Meurers, B.; Vanicek, P.; Novak, Pavel; Tenzer, Robert Studia geophysica et geodaetica 2008 / 1, p. 35-52 : ill

Growth and production characteristics of four mammalian cell lines on a cost-effective serum-free medium
Drews, Monika; **Hunt, Reet** Cells & Culture : proceedings of 20th Meeting of the European Society for Animal Cell Technology (ESACT) : June 17-20, Dresden, Germany 2008 / ? p

Gümnaasiumi valikained ülikoolist : [TTÜ Tehnoloogiakool õpetab gümnaasiumiõpilastele valikaineid ja korraldab põhikooli õpilastele linnalaagreid : TTÜ avatud ülikooli täiendusõppe koordinaatori Reet Neudorfi jt. kommentaaridega]
Mõttus, Anu; **Neudorf, Reet**; Solnson, Malle Õpetajate Leht 2008 / 12. sept., lk. 16 : ill

Gümnaasiumitunnid toimuvad kolledžis : [Jõhvi gümnaasium korraldab osa reaalainete tunde Virumaa kolledžis]
Põhjarannik 2008 / 28. nov., lk. 2

Haara karjäärist! : [karjääripäevad "Võti Tulevikku"]
Kask, Katrin Studioosus 2008 / jaan., lk. 6

Habits of a glacier-covered volcano : seismicity patterns and velocity structure of Katla volcano, Iceland
Jonsdottir, Kristin; Tryggvason, Ari; Roberts, Roland; **Lund, Björn**; **Soosalu, Heidi Elisabet**; Bödvarsson, Reynir Annals of glaciology 2008 / p. 169-177 : ill

Halduseetika
Laanemäe, Aare 2008 https://www.ester.ee/record=b1982834*est

Hallitus meie kodus
Pere, Rene; **Kallavus, Urve** Tervislik Kodu : Kodukiri lisa 2008 / kevad/suvi, lk. 30-33 : fot

Hallituse avastamine : [ka Urve Kallavuse kommentaaridega]
Kallavus, Urve; Kivi, Krister; Järv, Helle Eesti Ekspress 2008 / 13. märts, lk. A 20 - A 21 : ill

Hallituslabori hing : [Urve Kallavusest]
Kuivoja, Hardo Tervislik Kodu : Kodukiri lisa 2008 / lk. 34-35 : fot

Handling large Web services models in a federated governmental information system
Maigre, Riina Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 35-38 : ill

Hansapanga stipendiumid : [kandideerimise tingimustest : eelteade]
Mente et Manu 2008 / 12. sept., lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Harald Velner - insener üle poole sajandi
Seil, Liisi Inseneeria 2008 / lk. 28-31 : fot

Hardware/Software co-design in practice : MEMOCODE'08 contest experience
Reinsalu, Uljana; **Devadze, Sergei**; **Jutman, Artur**; **Tšertov, Anton**; **Ellervee, Peeter** Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 55-58 : ill

Haridus ja teadus Eesti heaks
Träss, Olev Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 14-16

Hariduse juurde tuleb tulla peauksest : [Heiti Aarnast]
Järve, Linda; **Aarna, Heiti** Eestimaa ilu 2008 / lk. 144-150 : portr https://www.ester.ee/record=b2339137*est

Hariduse kättesaadavus põhiseadusest lähtudes : [ka Väino Rajangu ja Olav Aarna kommentaariga]
Tikk, Ülo; **Rajangu, Väino**; **Aarna, Olav** Õpetajate Leht 2008 / 2. mai, lk. 2

Haridusmessil Pekingis : [messil osales ka TTÜ rahvusvahelise tasemeõppe talitus : lühisõnum]

Mente et Manu 2008 / 19. märts, lk. 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Haridustoimkond
Lõhmus, Riina Tallinna Tehnikaülikooli tudengielu aastaraamat 2007/2008 2008 / lk. 6-7 https://www.ester.ee/record=b1644598*est

Harju maakonna arengustrateegia 2025
Lootsmann, Värner; Arumäe, Urmas; **Lõhmus, Mikk** 2008 https://www.ester.ee/record=b2496869*est

Harjumaa : Kiili, Rae, Saku ja Saue vald
Kink, Hella; **Miidel, Avo**; **Raukas, Anto** 2008 https://www.ester.ee/record=b2396735*est

Harri Korrovits : 16.06.1918 - 15.07.2007 : [in memoriam]
Liias, Roode; Vain, Vallo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 428-430

Haushaltsnotlagen bei Kommunen - Kommunale Besonderheiten, Indikatoren und Staatsverantwortung
Duve, Thomas Die öffentliche Verwaltung 2008 / 1, S. 22-27

Hea Elektriala lugeja! : [EETELi üritustest ja tegevdirektori vahetusest]
Laugis, Juhan Elektriala 2008 / 3, lk. 7 : portr

Hea gümnasist! : [eessõna]
Sürje, Peep Tallinna Tehnikaülikooli sisseastuja teatmik 2009 2008 / lk. 2 : portr https://www.ester.ee/record=b1221725*est

Hea gümnasist! : [eessõna]
Sürje, Peep Tallinna Tehnikaülikooli sisseastuja teatmik : 2008 2008 / lk. 3 : portr https://www.ester.ee/record=b1221725*est

Hea sild on looming : [aasta betoonehitiseks valitud Puurmanni kaarsilla autorist Siim Idnurmest]
Mäe, Kristo Ehitaja 2008 / lk. 42-44, 46 : portr

Head Tempus-programmi huvilised! : [Euroopa Liidu Ühisprojektis ja Struktuurimeetme projektis osalemise tingimustest : eelteade]
Mente et Manu 2008 / 5. märts, lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Health and convergence of health care expenditure in EU
Kerem, Kaie; **Püss, Tiia**; **Viies, Mare**; **Maldre, Reet** International business and economics research journal 2008 / 3, p. 29-43 : ill

Heating rate effect on the thermal behaviour of ammonium nitrate and its blends with limestone and dolomite
Kaljuvee, Tiit; **Edro, Evelin**; **Trikkel, Andres** 14th International Congress on Thermal Analysis and Calorimetry . VI Brazilian Congress on Thermal Analysis and Calorimetry : September 14-18, 2008, Sao Pedro, Brazil 2008 / p. H-02 [CD-ROM]

Hei tipikas, mine sportima!
Laanemets, Ullabritt Studioosus 2008 / sept., lk. 13

Hei, ettevõtlushuviline! Tule osale tudengifirma programmis! : [tudengifirma - õppeprogramm; selle läbiviimisest TTÜ majandusteaduskonna ärikorralduse instituudis]
Animägi, Mari-Liis Studioosus 2008 / okt., lk. 15

Heiki Beres - kõigi tipikate eest! : [Üliõpilasesinduse esimees]
Neumann, Eve Studioosus 2008 / lk. 7: fot

Heiki Beres: Meedia peaks looma inseneritööst parema kuvandi : [vestlus aasta tehnikaüliõpilase tiitliga TTÜ energeetikatudengiga]
Beres, Heiki; Priilinn, Ketlin Inseneeria 2008 / lk. 32-34 : portr

Heino Aruküla 80
Reinsalu, Enno Mente et Manu 2008 / 29. aug., lk. 3 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Heldur Niit - toimetaja sõna parimas tähenduses
Talts, Mait Meie Maa 2008 / lk. 4 : fot

Heliefektid : inimese hääl
Jaanus, Martin Praktiline Arvutikasutaja 2008 / 8, lk. 16-17 : ill

Heliefektid : operatiivautode hääled

Jaanus, Martin Praktiline Arvutikasutaja 2008 / 6, lk. 16-17 : ill

Heliefkt : noodikorrektor
Jaanus, Martin Praktiline Arvutikasutaja 2008 / 1, lk. 22-23 : ill

Helitu Maastiku Muusika : [interdistsiplinaarsest kultuurifestivalist Fantast ja TTÜ Tartu Kolledži seotusest sellega]
Markna, Kadi Studioosus 2008 / apr., lk. 15

Helitöötlus kõigile : Audacity
Jaanus, Martin Praktiline Arvutikasutaja 2008 / 9, lk. 59 : ill

Hendrik Arro : [eluloolised andmed]
Õun, Mati Eesti Akadeemiline Sõjaajaloo Selts : esimesed 20 aastat 2008 / lk. 19-20

Herman Hollerith - perfokaartarvuti leiutaja
Alver, Jaan Raamatupidamisuudised 2008 / lk. 52-53

Hierarchical analysis of short defects between metal lines in CMOS IC
Pleskacz, Witold A.; **Jenihhin, Maksim**; **Raik, Jaan**; Rakowski, Michal; **Ubar, Raimund-Johannes**; Kuzmicz, Wieslaw Proceedings : 11th EUROMICRO Conference on Digital System Design : Architectures, Methods and Tools : (DSD 2008) : September 3-5, 2008, Parma, Italy 2008 / p. 729-734 : ill

Hierarchical calculation of malicious faults for evaluating the fault-tolerance
Ubar, Raimund-Johannes; **Devadze, Sergei**; **Jenihhin, Maksim**; **Raik, Jaan**; **Jervan, Gert**; **Ellervee, Peeter** Proceedings : Fourth IEEE International Symposium on Electronic Design, Test and Applications : [DELTA 2008] : 23-25 January 2008, Hong Kong, SAR, China 2008 / p. 222-227 : ill

High performance GaAs power diodes
Voitovitš, Viktor; **Rang, Toomas**; **Rang, Galina**; **Pikkov, Mihhail** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 111-114 : ill

Higher-order attribute semantics of flat declarative languages
Grigorenko, Pavel 20th Nordic Workshop on Programming Theory : NWPT 2008 : Tallinn, Estonia, 19-21 November 2008 : abstracts 2008 / p. 37-39 : ill

Higher-order attribute semantics of flat languages
Grigorenko, Pavel Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / p. 97-100 : ill

High-Level Decision Diagram manipulations for code coverage analysis
Minakova, Karina; **Reinsalu, Uljana**; **Tšepurov, Anton**; **Raik, Jaan**; **Jenihhin, Maksim**; **Ubar, Raimund-Johannes**; **Ellervee, Peeter** BEC 2008 : 2008 International Biennial Baltic Electronics Conference : proceedings of the 11th Biennial Baltic Electronics Conference : Tallinn University of Technology : October 6-8, 2008, Tallinn, Estonia 2008 / p. 207-210 : ill

Highly conductive PEDOT-PSS back contact layer for CdTe photoabsorber layer in the solar cell
Bereznev, Sergei; **Volobujeva, Olga**; **Laes, Kristjan**; **Kois, Julia**; **Öpik, Andres** ICSM-2008 : International Conference of Science and Technology of Synthetic Metals : Porto de Galinhas, Brazil, July 6-11, 2008 : book of abstracts 2008 / p. 160

Hiina konteinerveod läbi Eesti Venemaale ja Hiinasse tagasisaadetavate tühjade konteinerite arvu vähendamise võimalused = Chinese container flows through Estonia to Russia and possibilities to decrease the flow of empty containers returned to China
Tolli, Andres 2008 https://www.ester.ee/record=b2431364*est

Hiiumaa Eiffeli torn tuleb lammutada? : [Karl Õigeri kommentaariga]
Õiger, Karl Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2008 / 11. juuli, lk. 14 : fot

Hiiumaa large-scale offshore wind park integration into Estonian grid
Agabus, Hannes; **Tammoja, Heiki**; **Palu, Ivo** Proceedings [of] 7th International Workshop on Large-Scale Integration of Wind Power into Power Systems as well as on Transmission Networks for Offshore Wind Farms : 26-27 May, 2008, Madrid, Spain 2008 / p. 498-501 : ill

History of anthropogenically mediated eutrophication of Lake Peipsi as revealed by the stratigraphy of fossil pigments and molecular size fractions of pore-water dissolved organic matter
Leeben, Aina; Tõnno, Ilmar; Freiberg, Rene; **Lepane, Viia**; Bonningues, Nicolas; **Makarõtševa, Natalja**; **Heinsalu, Atko**; **Alliksaar,**

Tiiu Hydrobiologia 2008 / p. 49-58 : ill https://doi.org/10.1007/978-1-4020-8379-2_6

History of ozone synthesis and use for water treatment [Electronic resource]
Preis, Sergei Encyclopedia of life support systems (EOLSS). Chapter 6.192 2008

Hitihoiatus tantsuhuvilistele! : [TTÜ aulas esineb 29.03.2008 Riia Tehnikaülikooli rahvatantsuansambel Vektors]
Studioosus 2008 / märts, lk. 8

Homme hakkan... : mõtle, kuidas sina selle juhtimisülesande lahendaksid
Hartikainen, Anni Director 2008 / 9, lk. 49-51 : ill

Hooratassalvestitest
Hõimoja, Hardi Keskkonnatehnika 2008 / 3, lk. 30-33 : ill

How do employers of Danish subsidaries in Estonia cope with the skills of local accounting staff?
Sundgaard, Elin; Thomsen, Jeanette; **Alver, Jaan**; **Alver, Lehte** The 31st Annual Congress of the European Accounting Association : Rotterdam, 23-25 April, 2008 : programme and collected abstracts 2008 / p. 243

How problematic is usage of local accounting staff in Danish subsidiaries in Estonia?
Alver, Jaan; **Alver, Lehte**; Sundgaard, Elin; Thomsen, Jeanette British Accounting Association Annual Conference : Blackpool, 1-3 April, 2008 : delegate pack 2008 / p. 27

How rich countries got rich ... and why poor countries stay poor
Reinert, Erik S. 2008 https://www.ester.ee/record=b2449005*est

How to solve the task?
Mägi, Rein Engineering Graphics BALTGRAF-9 : proceedings of the Ninth International Conference on Geometry & Engineering Graphics : June 5-6, 2008, Riga, Latvia 2008 / p. 173-177 : ill

How to solve the task? [Electronic resource]
Mägi, Rein The 9-th International Conference on Geometry and Engineering Graphics : BALTGRAF-2008, June 5-6, Riga, Latvia : conference proceedings 2008 / [3] p. : ill. [CD-ROM]

Hugo Tiismus 10.04.1924 - 07.01.2007 : [in memoriam]
Risthein, Endel Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 425-426

Husserl's reductions as method
Müürsepp, Peeter XXII World Congress of Philosophy : Rethinking Philosophy Today : July 30-August 5, 2008, Seoul : abstracts 2008 / p. 353-354

Häda on juhid tegutsema pannud : [Ärielu küsimustele vastab ka A.Uustalu]
Uustalu, Aare-Maldus Ärielu 2008 / 38, lk. 36-40

Hämmastavad augud ja ökogigandid
Robam, Karin; **Valgma, Ingo** Suured teooriad. Schola geologica IV 2008 / lk. 25-34 : ill

Hybrid BIST optimization using reseeding and test set compaction
Jervan, Gert; **Orasson, Elmet**; **Kruus, Helena**; **Ubar, Raimund-Johannes** Microprocessors and microsystems 2008 / 5/6, p. 254-262 : ill

Hydrogen interaction with point defects in the Si-SiO2 structures and its influence on the interface properties
Kropman, Daniel; **Mellikov, Enn**; Kärner, T.; Ugaste, Ülo; Laas, Tõnu; Heinmaa, I.; Abru, Uno; Medvid, A. Solid state phenomena 2008 / p. 345-350

Hydrogeologic impacts in the Estonian oil shale deposit
Erg, Katrin; **Pastarus, Jüri-Rivaldo** Journal of mining, reclamation and environment 2008 / 4, p. 300-310

Hydrological processes in small agricultural catchments
Deelstra, Johannes; Eggestad, Hans Olav; **Iital, Arvo**; Jansons, Viesturs Proceedings of the 10th International Drainage Workshop of ICID Working Group on Drainage : Helsinki/Tallinn 6-11. July 2008 2008 / p. 314-333 : ill

"Ich hab keine Angst vor Schmetterlingen"
Kaljund, Kristel Jahrbuch für finnisch-deutsche Literaturbeziehungen : Mitteilungen aus der Deutschen Bibliothek 2008 / S. 208-210

ICT and business alignment in virtual organization
Kangilaski, Taivo 6th IEEE International Conference on Industrial Informatics (INDIN) : July 13-16, 2008 Daejeon, Korea 2008 / p. 1251-1256

Ida-Virumaal tuleb Tallinna tehnikaülikooli nädal : [5.-12. aprillini 2008 TTÜ 90. aastapäeva ürituste raames]
Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 29. märts, lk. 4 : fot

Ideas on implementing lean manufacturing in Estonia - critical success factors [Electronic resource]
Miina, Aleksandr Proceedings of the 15th International Annual EurOMA Conference : Groningen (The Netherlands), June 15-18, 2008 2008 / ? p. [CD-ROM]

Ideest eduka ettevõtteni : õppematerjal
2008 https://www.ester.ee/record=b2382712*est

Identification and characterization of mouse plexin B3 promoter
Tiismus, Liivi; **Laht, Piret**; Otsus, Maarja; **Veske, Andres** Biochemical and biophysical research communications 2008 / p. 11-15 : ill

Identification of a functional allene oxide synthase-lipoxygenase fusion protein in the soft coral Gersemia fruticosa suggests the generality of this pathway in octocorals
Lõhelaid, Helike; **Järving, Reet**; **Valmsen, Karin**; **Varvas, Külliki**; **Kreen, Malle**; **Järving, Ivar**; **Samel, Nigulas** Biochimica et biophysica acta 2008 / 2, p. 315-321

Ideological shifts and shifting relations of actors in field of housing
Paadam, Katrin; **Ojamäe, Liis** Social Aspect of Housing Redevelopment. Housing in Ideologies : proceedings of CIB W069 - 21st and 22nd Housing Sociology Conference : 28 September - 2 October 2005, Maribor and 7-10 October 2004, Helsinki 2008 / p. 208-222

Ideoloogia - kas Maslow püramiidi täiendav aste?
Rillo, Marko Director 2008 / 7, lk. 16

Iga kolmas tudeng oli tipikas! : [Üliõpilaste Suvemängudest]
Ustav, Urmo Studioosus 2008 / sept., lk. 12: fot

Igavene tudeng Juulius sai TTÜ juures väärilise asukoha : [Juuliuse kuju ja sisehoovis akadeemikute Arnold Humala ja Harri Kääri büstide avamisest seoses TTÜ 90. sünnipäevaga]
Tooming, Urmas Postimees 2008 / lk. 10 https://www.postimees.ee/33678/igavene-tudeng-juulius-sai-ttu-juures-vaarilise-asukoha

Igavene tudeng valatakse pronksi : [TTÜ maskott Juulius : kuju valmib TTÜ 90. juubeliks]
Kimmel, Mikk Studioosus 2008 / lk. 7 : ill

Illuka vald
Eestimaa päike tõuseb Ida-Virumaalt = Ida-Virumaa - the land where the sun rises for Estonia = Солнце Эстонии восходит в Ида-Вирумаа 2008 / lk. 37-42 : ill

Ilm
Kallis, Ain Aastaraamat Kes?Mis?Kus? 2009 : sündmused, faktid, hinnangud, inimesed Eestis ja maailmas : september 2007 kuni oktoober 2008 2008 / lk. 429-442 : ill

Ilmar Eiskop : 5.10.1928 - 28.09.2008
Mente et Manu 2008 / lk. 3. (In memoriam) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ilmar Eiskop 5.10.1928-28.09.2008
Elektriala 2008 / lk. 37 : portr

Ilmar Eiskop 80
Raja, Aimur Mente et Manu 2008 / lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ilmar Öpik teadlasena : [kõne akadeemik Ilmar Öpiku mälestuskonverentsil 19. juunil 2007 Eesti Teaduste Akadeemia saalis Toompeal]
Ots, Arvo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 283-286

Ilmarine Engineering OÜ pürib koostöös TTÜga tippu : [lühisõnum]
Mente et Manu 2008 / 29. aug., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ilus ja pidulik traditsioon - Teklitseremoonia : [TTÜs]
Spelman, Kristi Studioosus 2008 / lk. 5 : fot

Ilus sild mõjub nagu kauni naise nägemine - süda hakkab kiiremini lööma : [intervjuu TTÜ sillaehituse õppetooli juhataja professor Siim Idnurmega ja sama õppetooli dotsendi Juhan Idnurmega]
Idnurm, Siim; **Idnurm, Juhan**; Kalberg, Signe Eesti Päevaleht 2008 / Aasta Betoonehitis, lk. 16-18

Ilutulestik on mürk, mitte silmarõõm
Sõstra, Ülo Postimees 2008 / 22. dets., lk. 13 https://arvamus.postimees.ee/61143/ulo-sostra-ilutulestik-on-murk-mitte-silmaroom

Impact of EU enlargement for entrepreneurship development and cross-border co-operation in EU external border regions of Estonia
Venesaar, Urve; **Pihlak, Merle** RENT XXII Conference - Research in Entrepreneurship and Small Business "Entrepreneurship as an Engine for Regional Development" : Covilha, Portugal, 20-21 November, 2008 2008

Impact of Russian hidden economic sanctions on Estonian Railway transport
Koppel, Ott Eesti majanduspoliitilised väitlused : [artiklite kokkuvõtted]. XVI 2008 / p. 26-30

Impact wear of chromium carbide based cermets
Juhani, Kristjan; **Pirso, Jüri**; **Viljus, Mart**; **Letunovitš, Sergei** 17th International Baltic Conference : Materials Engineering 2008 : November 6-7, Kaunas, Lithuania : abstracts of papers 2008 / p. 27-28

Impact wear of chromium carbide based cermets
Juhani, Kristjan; **Pirso, Jüri**; **Viljus, Mart**; **Letunovitš, Sergei** Materials science 2008 / p. 341-344 : ill

Impact wear tester for the s[t]udy of abrasive erosion and milling processes
Tarbe, Riho; **Kulu, Priit** Proceedings of the 6th International Conference of DAAAM Baltic "Industrial Engineering" : 24-26th April 2008, Tallinn, Estonia. [2] 2008 / p. 561-566 : ill

Implementing EU directive 2003/54/EC for electricity market in Estonia
Kangilaski, Taivo Proceedings of the IADIS International Conference Information Systems 2008 : Algarve, Portugal, April 9-11, 2008 2008 / p. 246-250

Important aspects of early design in mechatronic
Sell, Raivo; Coatanea, Eric; Christophe, Francois Proceedings of the 6th International Conference of DAAAM Baltic "Industrial Engineering" : 24-26th April 2008, Tallinn, Estonia. [1] 2008 / p. 177-182 : ill

Improved efficiency of focal point conformational analysis with truncated correlation consistent basis sets
Kahn, Kalju; **Kahn, Iiris** Journal of computational chemistry 2008 / 6, p. 900-911

Improved version of the natural language dialog system DST and its application for discovery of logical constructions in childern's speech
Matsak, Erika The 2008 International Conference on Artificial Intelligence : ICAI 2008 : Las Vegas, Nevada, USA (June 14-17, 2008) 2008 / p. 332-338

Improvement of health issues in educational institutions [Electronic resource]
Tint, Piia; **Reinhold, Karin** Economy & business : journal international scientific publications 2008 / p. 565-570 [CD-ROM]

Improvement of productivity in Al welding
Stepanov, Aleksandr; **Laansoo, Andres** Proceedings of the 6th International Conference of DAAAM Baltic "Industrial Engineering" : 24-26th April 2008, Tallinn, Estonia. [2] 2008 / p. 363-368 : ill

Improvement of voltage transformers overvoltage problems in MV networks
Janson, Kuno; **Järvik, Jaan**; **Kütt, Lauri**; **Soosalu, Ain** 6th International Conference "2008 Power Quality and Supply Reliability" : August 27-29, 2008 : Pärnu, Estonia : conference proceedings 2008 / p. 247-250 : ill

Improving coplanar electrodes for moving water droplets
Giannitsis, Athanasios; Cahill, Brian; Pliquett, Uwe; Gastrock, Gunter; **Land, Raul**; Nacke, T.; **Min, Mart**; Beckmann, Dieter Proceedings of the 1st European Conference on Microfluidics - Microfluidics 2008 : Bologna, Italy December 10-12, 2008 2008 / [10] p

In memoriam : Valdo Kompus : [14.05.1926-5.05.2008]
Raukas, Uusi Mente et Manu 2008 / lk. 3 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

In memoriam Peter R.Senn (1923-2007)

Drechsler, Wolfgang Halduskultuur = Administrative culture 2008 / p. 4-5 : portr

In moto perpetuo : koorijuht Silvia Mellik
Penjam, Tiia; Poomann, Eha 2008 https://www.ester.ee/record=b2343144*est

Indoneesia rahvusvaheline nädal : [International Week Indoneesias]
Studioosus 2008 / apr., lk. 16

Indoor climate and hygrothermal loads in Estonian dwellings
Kalamees, Targo; **Sasi, Lennart**; **Õiger, Karl** Final report of the IEA Annex 41 Whole Building Heat Air and Moisture Response - Subtask 3 : Boundary Conditions and Whole Building HAM Analysis 2008 / p. 157-174[??]

Indoor climate and ventilation performance on top floors of typical old-type apartment buildings
Kõiv, Teet-Andrus Estonian journal of engineering 2008 / 1, p. 17-28 : ill

Indoor climate conditions and hygrothermal loads in Finnish and Estonian dwellings
Kalamees, Targo; Vinha, Juha; Korpi, Minna; **Kurnitski, Jarek** Proceedings of the IEA ECBCS Annex 41 Closing Seminar : Copenhagen, Denmark, June 19, 2008 2008 / p. 81-92

Indoor climate in Church of the Holy Spirit, Tallinn [Electronic resource]
Kalamees, Targo; **Sasi, Lennart** Indoor Air 2008 : The 11th International Conference on Indoor Air Quality and Climate : 17-22.08.2008, Copenhagen, Denmark 2008 / [8] p. [CD-ROM]

Indoor temperature and humidity conditions in Finnish dwellings [Electronic resource]
Kalamees, Targo; **Kurnitski, Jarek**; Keto, M.; Eskola, E.; Jokisalo, Juha; Korpi, Minna; Vinha, Juha Indoor Air 2008 : The 11th International Conference on Indoor Air Quality and Climate : 17-22.08.2008, Copenhagen, Denmark 2008 / [8] p. [CD-ROM]

Industrial carbon dioxide emissions and potential geological sinks in the Baltic states
Sliaupa, Saulius; **Šogenova, Alla**; **Šogenov, Kazbulat**; Sliaupiene, Rasa; Zabele, A.; **Vaher, Rein** Oil shale 2008 / 4, p. 465-484 : ill

Inflatsiooni prognoosimisest ja prognoosi mõistmisest
Ennuste, Ülo Pärnu Postimees 2008 / 3. dets., lk. 11

Influence of annealing conditions on the structural quality of CuInSe2 thin films
Volobujeva, Olga; **Kois, Julia**; **Traksmaa, Rainer**; **Muska, Katri**; **Bereznev, Sergei**; **Grossberg, Maarja**; **Mellikov, Enn** Thin solid films 2008 / 20, p. 7105-7109 : ill

The influence of exterior walls on the level and stability of indoor relative humidity and temperature in detached houses
Korpi, Minna; **Kalamees, Targo**; Vinha, Juha; **Kurnitski, Jarek** Proceedings of the 8th Symposium on Building Physics in the Nordic Countries : Copenhagen, Denmark, June 16-18, 2008. 3 2008 / p. 1413-1420

Influence of lime-containing additives on the thermal behaviour of ammonium nitrate
Kaljuvee, Tiit; **Edro, Evelin**; **Kuusik, Rein, keemik** Journal of thermal analysis and calorimetry 2008 / 1, p. 215-221 : ill

Influence of tectonic dislocations on oil shale mining in the Estonia deposit
Sokman, Kalmer; **Kattai, Vello**; **Vaher, Rein**; **Sõstra, Ülo** Oil shale 2008 / 2S, p. 175-187 : ill

Influence of thermal pre-treatment on mesophilic anaerobic digestion of sludges
Menert, Anne; **Vaalu, Tarmo**; **Michelis, Merje**; **Blonskaja, Viktoria**; **Rikmann, Ergo**; **Mets, Aita**; **Vilu, Raivo** The 7th International Conference : Environmental Engineering : May 22-23, 2008, Vilnius, Lithuania : selected papers. Volume II, Water engineering. Energy for buildings 2008 / p. 625-635 : ill

Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja
2008 http://www.ester.ee/record=b2372764*est

Infokihistumine : Interneti mittekasutajad, vähekasutajad ning hiljuti kasutama hakanud [Võrguteavik]
Pruulmann-Vengerfeldt, Pille; **Kalvet, Tarmo** 2008 https://www.ester.ee/record=b2402570*est

Infootsingu võitis Krõõt Kaljusto-Munck
Bobrov, Katrin Raamatukogu 2008 / lk. 31

Informaatika ja tehnikateaduste osakond
Küttner, Rein Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2007 2008 / lk. 23-24

Informacios tarsadalmi ismeretek tanulasa a gyakorlatban
Sadler, C.; **Kalvet, Tarmo** Informacios Tarsadalom 2008 / 3, p. 126-136

Information literacy : why?
Nurmiste, Taimi; **Leinus, Tuuli** 2008

Information Security Management Maturity Model
Leis, Paul A & A 2008 / lk. 3-4 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1021817*est

Infotehnoloogi tööl politseis on silmaga nähtav tulem : [intervjuu TTÜ vilistlastega, Politseiameti praeguste teenistujatega]
Ummelas, Mart Mente et Manu 2008 / 20. veebr., lk. 4 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Infotehnoloogia areng aastatel 1979-2008
Roosileht, Mare 50 aastat tehnilist kõrgharidust Kohtla-Järvel 2008 / lk. 55-59 : portr https://www.ester.ee/record=b2431468*est

Infotehnoloogia teaduskond
Gordon, Boris; **Velmre, Enn**; **Einer, Lauri**; **Tamm, Uljas**; **Meister, Ants**; **Korsen, Viljo**; **Märtens, Olev**; **Parve, Toomas**; **Ubar, Raimund-Johannes**; **Min, Mart** Leiutajaid ja leiutisi Tallinna Tehnikaülikoolis 1922-2007 2008 / lk. 34-47 : ill
https://www.ester.ee/record=b2412718*est

Infotöötluse kateeder : lugu ühe kateedri sünnist, arengust ja instituudiks kasvamisest
Jürgenson, Rein, inform. 2008 http://www.ester.ee/record=b2394494*est

Inhibition of platelet aggregation with combination of antiplatelet agents = Trombotsüütide agregatsiooni inhibeerimine antiagregatiivsete ainete kombineerimisega
Mardla, Vilja 2008 https://www.ester.ee/record=b2367690*est

Inimaju asümmeetriast, käelisusest ja skisofreeniast
Koppel, Indrek; **Pruunsild, Priit**; **Timmusk, Tõnis** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 109-112

Inimarengu aruanne: Eesti peab panustama teadmistele ja koostööle : [ka TTÜ filosoofiaprofessori Ülo Kaevatsi arvamus aruande kohta]
Kaevats, Ülo Põhjarannik 2008 / 28. märts, lk. 5

Inimese ja infosüsteemi vahelise kommunikatsiooni parendamine kahe- ja kolmemõõtmeliste visuaalsete ja haptiliste liideste abil
Joasoon, Erkki Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK kolmanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 25.-26. aprill 2008, Voore külalistemaja 2008 / lk. 151-154 : ill

Inimese tüvirakud, nende potentsiaal uurimistöös ja meditsiinilised rakendused
Neuman, Toomas Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 104-108

Inimese vananemine
Kristjuhan, Ülo Hippokrates 2008 / sept., lk. 454-458 : fot

Inimfaktorid töökeskkonnas - allikad ja lahendused
Siirak, Virve Eesti Töötervishoid 2008 / 3, lk. 29-31

Inimfaktorid töökeskkonnas - eksimine on inimlik ka tööl
Siirak, Virve Eesti Töötervishoid 2008 / 1, lk. 9-10 : ill

Inimfaktorid töökeskkonnas - inimtegevuse tõrgete liigitused
Siirak, Virve Eesti Töötervishoid 2008 / 2, lk. 8-10

Inimõigused Eestis 2007 : Tallinna Tehnikaülikooli majandusteaduskonna õppekeskuse IUA õigusteaduskonna inimõiguste keskuse aastaaruanne
Dusman, Aleksandr; **Ferschel, Heli**; **Haruoja, Merle**; **Kerikmäe, Tanel**; **Käsper, Kari**; **Meiorg, Marianne** 2008

In-line monitoring of reactive crystallization process based on ATR-FTIR and Raman spectroscopy
Alatalo, Hannu; Kohonen, Jarno; Qu, Haiyan; Hatakka, Henry; Reinikainen, Satu-Pia; Louhi-Kultanen, Marjatta; **Kallas, Juha** Journal of chemometrics 2008 / 11/12, p. 644-652 : ill

Innovations at workplace : improvement of ergonomics
Reinhold, Karin; **Tint, Piia**; **Tuulik, Viiu**; Saarik, Silver Engineering economics 2008 / 5, p. 85-94 : ill

Innovative steel bridges in Estonia
Idnurm, Siim; **Kulbach, Valdek** Eurosteel 2008 : 5th European Conference on Steel and Composite Structures : 3rd to 5th September 2008 in Graz, Austria. Volume B 2008 / p. 1725-1731

Innovative study kit for advanced mechatronic experiments
Seiler, Sven; Köhn, Carsten; **Sell, Raivo**; **Otto, Tauno** 9th International Workshop on Research and Education in Mechatronics : Bergamo, Italy, 2008 2008 / [5] p. : ill

Innovatsioon loob väljakutseid : [Talveakadeemiast]
Karu, Veiko Studioosus 2008 / detsember, lk. 10

Innovatsioonipoliitika mõju hindamine majanduskasvu ja ühiskonna heaolu edendamise kontekstis : Eesti näitel
Linnas, Raivo Eesti majanduspoliitilised väitlused : [artiklite kokkuvõtted]. XVI 2008 / p. 38-42

Inseneri tegevus : selle eesmärk, iseärasused, alused ja tulevikusihid : avalik loeng õppetegevuse alustamisel 1. veebruaril 1936 Tartus
Paavel, Vladimir Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 404-414. (Kunagi öeldud, kunagi kirjutatud)

Insenerid ja Ockhami habemenuga
Lend, Enno Inseneeria 2008 / 6, lk. 8 : fot

Insenerid liikumises : [sisaldab ka arvandmeid Eesti Inseneride Liidu allorganisatsioonide kohta]
Inseneeria 2008 / 6, lk. 10-11

Inseneride koolitamise ajalugu talletati raamatusse : [raamatust, mis käsitleb tehnilise kõrghariduse õpetamist Kohtla-Järvel]
Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 2. dets., lk. 4

Inseneride tööstress ületab juhtide oma
Teichmann, Mare Inseneeria 2008 / 4, lk. 36-38 : ill

Inseneriharidus viib kasvule
Sürje, Peep Eesti Päevaleht 2008 / 19. nov., Ärileht, lk. 11 https://arileht.delfi.ee/artikkel/51149300/arvamus-inseneriharidus-viib-kasvule

Insenerilahendused kaevandusalade planeeringueelsete uuringute staadiumis
Karu, Veiko XIII Eesti geotehnika konverents : artiklid 2008 / lk. 13-18 : ill

Insenerivõistlusel tegelesid tudengid nii teooria kui praktikaga : [rahvusvahelisest tudengivõistlusest]
Treimann, Klaus Inseneeria 2008 / 6, lk. 45 : ill

Institutionalising relationships between government and the third sector
Randma-Liiv, Tiina; Liiv, Daimar; Lepp, Ülle The third sector in Europe : prospects and challenges 2008 / p. 256-275

Institutsionaalne akrediteerimine : [TTÜ kui terviku hindamine : lühisõnum]
Ilves, Monika Mente et Manu 2008 / 2. apr., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Instrument, mis võimaldab vaadelda eksoplaneete
Ivask, Jüri Horisont 2008 / 1, lk. 7

Integraalse fotoelastsuse tehnoloogia mõõdab jääkpingeid : [autori doktoritööst]
Anton, Johan Inseneeria 2008 / 7, lk. 44-45 : ill

Integrated design framework : towards an approach for early design
Christophe, Francois; **Sell, Raivo**; Coatanea, Eric; Micaelli, Jean-Pierre International Conference on Engineering and Product Design Education : 4 & 5 September 2008, Barcelona, Spain 2008 / ? p

Integrated product development and production technology of large composite plastic products = Suuregabariidiliste komposiidist plastdetailide tootearenduse metoodika ja valmistustehnoloogiad
Karjust, Kristo 2008 https://www.ester.ee/record=b2385493*est

Integrated systems and design

2008 http://www.ester.ee/record=b2431612*est

Integrating Oracle enterprise service bus with JADE agents
Kimlaychuk, Vadim IEEE 6th International Conference on Computational Cybernetics : November 27-29, 2008 2008 / p. 59-61

Integration of Wide Area Monitoring technology and enhancement of power system reliability in Baltic power system
Kilter, Jako; **Reinson, Andrus** 6th International Conference "2008 Power Quality and Supply Reliability" : August 27-29, 2008 : Pärnu, Estonia : conference proceedings 2008 / p. 41-46 : map

Interactions of zinc(II) and copper(II) to the full-length Alzheimer's amyloid-B peptide in vitro
Karafin, Ann; **Palumaa, Peep**; **Tõugu, Vello** FEBS journal 2008 / Suppl. 1, p. 222

Interinstitutional activity in professional training in power electronics
Vodovozov, Valery; **Vinnikov, Dmitri**; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu** Технічна електродинамика 2008 / 7, с. 58-61 : ил

Interinstitutional activity in professional training in power electronics [Electronic resource]
Vodovozov, Valery; **Vinnikov, Dmitri**; **Laugis, Juhan**; **Lehtla, Tõnu** 19th International Symposium on Power Electronics, Electrical Drives, Automation and Motion : Speedam 2008 : Ischia (Italy), June 11th-13th, 2008 : conference proceedings 2008 / p. 492-495 : ill. [CD-ROM]

International programmes
2008 https://www.ester.ee/record=b2407593*est

International Study Center : www.ip.ttu.eem
Kast, Maria Mente et Manu 2008 / veebr., lk. 8 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Internationalid Lõuna-Eestit avastamas : [TTÜ International Clubi reis Lõuna-Eestisse]
Normak, Kadri Studioosus 2008 / mai., lk. 20: fot

Interstudy e-curriculum
Sell, Raivo 2008 https://www.ester.ee/record=b2415399*est

Interstudy, May 9, 2008
2008 http://www.ester.ee/record=b2415385*est

Intervjuu ASi Tallink IT-juhi Tõnu Liigiga
Leis, Paul; Liik, Tõnu A & A 2008 / lk. 5-8 : ill

Intervjuu TTÜ rektori Peep Sürjega
Sürje, Peep; Teder, Tambet Studioosus 2008 / mai., lk. 18

Inverse problems for microstructured materials
Janno, Jaan 4th International Conference Inverse Problems : Modelling and Simulation : Fethiye, 26-30.05.2008 : abstracts 2008 / p. 85

Inverse problems related to a coupled system of microstructure
Janno, Jaan; **Engelbrecht, Jüri** Inverse problems 2008 / p. 045017 (15 p.) : ill

Investeerige arukalt ja ärge süüdistage maailmamajandust
Kilvits, Kaarel Eesti Päevaleht 2008 / 26. nov., Äripäev, lk. 11 https://arileht.delfi.ee/artikkel/51150216/investeerige-arukalt-ja-arge-suudistage-maailmamajandust

Investigation of biomasses and chars obtained from pyrolysis of different biomasses with solid-state 13C and 23Na nuclear magnetic resonance spectroscopy
Link, Siim; Arvelakis, Stelios; Spliethoff, Hartmut; Waard, Pieter De; Samoson, Ago Energy & fuels 2008 / p. 3523-3530 : ill

Investigation of effluence from drained peatlands on diffuse nutrient load from watershed
Vassiljev, Anatoli; **Blinova, Irina**; **Ennet, Peeter**; Ilomets, M. Book of abstracts : 12th International Conference on Integrated Diffuse Pollution Management (IWA DIPCON 2008) : Thailand, 25-29 August 2008 2008 / [6] p

Investigation of the causes of deterioration of old reinforced concrete constructions and possibilities of their restoration = Vanade raudbetoonkonstruktsioonide kahjustuste põhjuste uurimine ning nende restaureerimise võimalused
Onton, Heiki 2008 https://www.ester.ee/record=b2449554*est

Investigation of the stability of glutathione-metal complexes and related tetrapeptides-metal complexes using capillary

electrophoresis, ETAAS and ICP-MS
Vaher, Merike; **Viitak, Anu**; **Makarõtševa, Natalja**; **Muinasmaa, Urmas**; **Kaljurand, Mihkel** 16th International Symposium on Capillary Electroseparation Techniques : Catania, Italy, August 31-September 4, 2008 : book of abstracts 2008 / p. 80

Investigation of the surface fatigue of carbide composites and PVD hard coatings
Sergejev, Fjodor; **Antonov, Maksim**; **Gregor, Andre**; **Hussainova, Irina**; **Kulu, Priit**; **Kübarsepp, Jakob** Proceedings of the 6th International Conference of DAAAM Baltic "Industrial Engineering" : 24-26th April 2008, Tallinn, Estonia. [2] 2008 / p. 543-548 : ill

Investigation on structural changes during storage of rye bread
Mihhalevski, Anna; **Paalme, Toomas** 13th ICC Cereal and Bread Congress Cerworld 21st : book of abstracts 2008 / p. 372

Ionic liquids as background electrolyte additives in capillary electrophoresis
Vaher, Merike; **Kaljurand, Mihkel** Ionic liquids in chemical analysis 2008 / p. 185-210 : ill

Ionic liquids in chemical analysis
Koel, Mihkel 2008 https://www.ester.ee/record=b2442928*est

IRLi prognostika teooria on küsitav
Ennuste, Ülo Pärnu Postimees 2008 / 10. sept., lk. 15 https://yloennuste.wordpress.com/2008/09/10/irli-prognostika-teooria-on-kusitav/

Is the scanning of computer networks dangerous?
Keks, Anton; **Viies, Vladimir** Databases and information systems : proceedings of the Eighth International Baltic Conference, Baltic DBAMPIS 2008 : Tallinn, June 2-5, 2008 2008 / p. 391-398

Is there a place for problems of energy resource transit in the EU Baltic Sea strategy?
Nežerenko, Olga Socio-economic and institutional environment : harmonisation in the EU countries of Baltic Sea rim : a collection of research articles dedicated to the 10th Anniversary of the Institute for European Studies 2008 / p. 48-56 : ill

Is there a place for problems of energy resource transit in the EU Baltic Sea strategy?
Nežerenko, Olga Socio-economic and institutional environment : harmonisation in the EU countries of Baltic Sea rim 2008 / p. 48-56 : ill

Iseenesestmõistetav LLL ja kvaliteedi hindamine : [BALTECH'i konverentsist Helsingis 25.-26. sept. 2008]
Käbin, Toomas Mente et Manu 2008 / 17. okt., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Iseseisva akadeemilise välissuhtluse algusaastad : mõned meenutused
Kaljo, Dimitri Eesti Teaduste Akadeemia : aastatest akadeemias 2008 / lk. 102-111 : ill

ISIC 2008 : information seeking in context : conference material, Vilnius, 17-19 September, 2008
2008 https://www.ester.ee/record=b5454226*est

Isobaric vapor-liquid equilibria of the ternary system 1-pentanol+nonane+anisole
Kirss, Helle; **Kuus, Mati**; **Siimer, Enn** Journal of chemical and engineering data 2008 / 1, p. 310-314 : ill

IT Kolledž jättis hüvasti vana koduga
Mente et Manu 2008 / 30. jaan., lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

IT Kolledži uus õppehoone on avatud
Mente et Manu 2008 / 19. märts, lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

IT koostöö Webmediaga : [koostöölepingu sõlmimisest TTÜ ja tarkvarafirma vahel 27. okt. 2008]. Kiri rektor Peep Sürjele : [P.Sürje esitamisest "Viini Rahvusvahelise Ülikooli auprofessori" tiitli ja TTÜ esitamisest rahvusvahelise autasu "European Quality" saamiseks : lühisõnumid]
Netting, John; Goodheer, Wil Mente et Manu 2008 / lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Itimees võib olla ka parimais aastais daam : [TTÜ IT täiendõppekeskuse arvutikoolitaja Viivi Jokk]
Talvist, Tiiu Oma Saar 2008 / lk. 6

IT-valdkonna mõjukate paraad : [AM küsitlusel nimetati erialaspetsialistide poolt ka Tanel Tammetit, Andres Keevallikut, Enn Tõugut TTÜst]
Neudorf, Raigo Arvutimaailm 2008 / lk. 16-20 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2028534*est

Ivar-Heldur Petersen : 26.07.1929 - 09.08.2007 : [in memoriam]
Penjam, Jaan Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 433-435

Ja nii nad tapsidki Ferdinandi... : [muutustest ülikoolides, ka TTÜs]
Rang, Toomas Mente et Manu 2008 / 16. apr., lk. 2, 4 : portr. ; 30. apr., lk. 2 ; 16. mai, lk. 2 ; 30. mai, lk. 2
https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Jaak Leimann: "Maailma parandamine algab iseendast" : [intervjuu Jaak Leimann'iga]
Leimann, Jaak Viruskundra : valitud lehekülgi Võrumaa kultuurilehest : (1989-2006) 2008 / lk. 87-89 : fot
https://artiklid.elnet.ee/record=b1956301*est

Jaan Poska nimeline stipendium : [stipendiumi määramise komisjoni koosseis]
Mente et Manu 2008 / 16. apr., lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Jaanipäeva paiku peab kõrgkoolivalik klaar olema : [tänavusest vastuvõtust Eesti ülikoolidesse, sh TTÜsse]
Postimees 2008 / 27. mai, lk. 6-7

Jaanus Kiili 50
Mente et Manu 2008 / lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Jagatakse TTÜ üliõpilaskonna teenetemärke
Studioosus 2008 / mai., lk. 14

Jalajäljed Kuul
Ivask, Jüri Horisont 2008 / 5, lk. 56 : ill

Joint Finnish-Estonian seismic analysis of quarry blasts in NE Estonia
Soosalu, Heidi Elisabet; Uski, Marja; Kortström, J. The 39th Nordic Seismology Seminar : June 4-6, 2008 : Oslo, Norway 2008 / p. 35

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele
2008 http://www.ester.ee/record=b2394455*est

Joonis on tehnika keel : BALTGRAF - 9 : [Riia Tehnikaülikoolis toimunud teaduskonverentsist]
Mägi, Rein Mente et Manu 2008 / 29. aug., lk. 2 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Juhan Laugis - 70. Väsimatu kui jõumasin : [intervjuu J.Laugisega]
Ummelas, Mart Mente et Manu 2008 / lk. 3 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Juhtima ajuga : [TTÜ osalemisest JuhtimisAju telemängu salvestamisel]
Mente et Manu 2008 / 17. dets., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est